

**BESCHIKKING VAN  
GEDEPUTEERDE STATEN VAN NOORD-BRABANT**

**Ons kenmerk**  
Z/506691

**Plaats**  
's-Hertogenbosch

op de op 29 mei 2026 ontvangen aanvraag van gemeente Eindhoven om een omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit, op grond van artikel 5.1, tweede lid, onder g, van de Omgevingswet. De flora- en fauna-activiteit gaat over de gevolgen ten aanzien van beschermde dier- en/of plantsoorten vanwege de aanleg van het noordelijke deel van de infrastructuur ten behoeve van BIC Noord (fase 3), uitgevoerd aan de Erica, Spottersweg en beoogde nieuwe Dirk Noordhoflaan te Eindhoven, Oirschot en Best.

Met vriendelijke groet,  
Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant  
Namens dezen,

ValidSigned door 5.1.2e  
op 30-07-2026

Teammanager Provincie  
Omgevingsdienst Brabant Noord  
**Dit document is digitaal ondertekend.**

## Besluit

### Onderwerp

Op 29 mei 2026 hebben wij van gemeente Eindhoven een aanvraag ontvangen voor een omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit, op grond van artikel 5.1, tweede lid, onder g, van de Omgevingswet. De omgevingsvergunning is aangevraagd voor het overtreden van verboden ten aanzien van beschermde soorten, door de aanleg van het noordelijke deel van de infrastructuur ten behoeve van BIC Noord (fase 3). Deze activiteiten vinden plaats aan de Erica, Spottersweg en beoogde nieuwe Dirk Noordhoflaan te Eindhoven, Oirschot en Best.

### Besluit

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant besluiten, gezien de overwegingen die zijn opgenomen in dit besluit,

- I. aan gemeente Eindhoven, Stadhuisplein 1, 5611 EM te Eindhoven, de gevraagde vergunning te verlenen, op grond van artikel 5.1, tweede lid, onder g, van de Omgevingswet, van de bepalingen als bedoeld in:
    - artikel 11.46, eerste lid, onder a, van het Besluit activiteiten leefomgeving, voor het opzettelijk vangen van de:
      - **heikikker** (*Rana arvalis*);
      - **poelkikker** (*Rana lessonae*);
    - artikel 11.46, eerste lid, onder b, van het Besluit activiteiten leefomgeving, voor het opzettelijk verstoren van de:
      - **gewone dwergvleermuis** (*Pipistrellus pipistrellus*);
      - **laatvlieger** (*Eptesicus serotinus*);
      - **heikikker** (*Rana arvalis*);
      - **poelkikker** (*Rana lessonae*);
    - artikel 11.46, eerste lid, onder d, van het Besluit activiteiten leefomgeving, voor het beschadigen of vernielen van voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van de:
      - **gewone dwergvleermuis** (*Pipistrellus pipistrellus*);
      - **laatvlieger** (*Eptesicus serotinus*);
      - **heikikker** (*Rana arvalis*);
      - **poelkikker** (*Rana lessonae*);
    - artikel 11.54, eerste lid, onder a, van het Besluit activiteiten leefomgeving, voor het vangen van de:
      - **Alpenwatersalamander** (*Ichthyosaura alpestris*);
      - **levendbarende hagedis** (*Zootoca vivipara*);
    - artikel 11.54, eerste lid, onder b, van het Besluit activiteiten leefomgeving, voor het opzettelijk beschadigen of vernielen van vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van de:
      - **bunzing** (*Mustela putorius*);
      - **wezel** (*Mustela nivalis*);
      - **steenmarter** (*Martes foina*);
      - **Alpenwatersalamander** (*Ichthyosaura alpestris*);
      - **levendbarende hagedis** (*Zootoca vivipara*);
- voor de periode vanaf de dag na de dag van bekendmaking van dit besluit tot en met 31 december 2029;
- II. dat de beschrijving van de activiteiten in de aanvraag en de aanvullende gegevens, voor zover deze gaat over de soorten als bedoeld onder I, onderdeel uitmaakt van dit besluit;



- III. de gevraagde vergunning af te wijzen, op grond van artikel 5.1, tweede lid, onder g, van de Omgevingswet, van de bepaling als bedoeld in:
- artikel 11.37, eerste lid, onder b, van het Besluit activiteiten leefomgeving, voor het opzettelijk vernielen of opzettelijk beschadigen van nesten of rustplaatsen of het opzettelijk wegnemen van nesten van de:
    - **wespendief** (*Pernis apivorus*);
- omdat er voor deze soort geen verbodsbepaling wordt overtreden;
- IV. aan dit besluit voorschriften te verbinden die zijn opgenomen onder onderdeel 2.7 'Voorschriften';
- V. dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uitmaken van dit besluit:
- ASML, BIC Noord – deel infra Natuurtoets soortenbescherming, Antea Group, projectnummer: 0500089.101, 4 maart 2025 (hierna: quickscan);
  - Ecologisch nader onderzoek ASML Infrastructuur, Antea Group, projectnummer: 0500089.101, 20 oktober 2025 (hierna: nader onderzoek)
  - Activiteitenplan aanvraag noordelijk deel infrastructuur (Spottersweg e.o. Eindhoven) Wegenstructuur, Antea Group, projectnummer: 0500089.101, 29 mei 2026 (hierna: activiteitenplan)
  - Mitigatie- compensatieplan Aanvraag Noordelijk deel infrastructuur (Spottersweg e.o. Eindhoven), Antea Group, projectnummer: 0500089.101, 3 juni 2026 (hierna: mitigatieplan)
  - Aanvullende gegevens van 16 en 21 juli 2026
  - Bijlage 1: overzichtstekening van de planlocatie
  - Bijlage 2: locaties van de maatregelen
  - Bijlage 3: meldingsformulier start handelingen beschermde soorten (zie voorschrift 1)

#### **Disclaimer**

*Dit besluit, voor wat betreft de positieve afwijzing, bevat een beoordeling op grond van het huidige initiatief, het huidige recht (de huidige wet- en regelgeving en jurisprudentie) en het huidige beleid. Indien het initiatief in vorm of omvang verandert, kan dat tot gevolg hebben dat aan dit besluit geen rechten meer kunnen worden ontleend.*

*Wanneer u de werkzaamheden op een andere wijze dan in de aanvraag en de aanvullende informatie uitvoert, dient u opnieuw te toetsen of er sprake is van een vergunningsplicht. Indien de uitvoering niet conform het besluit wordt verricht, kan handhavend worden opgetreden.*

## Rechtsmiddelen

### Bezwaar

Als u het niet eens bent met dit besluit en wordt u door dit besluit rechtstreeks in uw belang getroffen, dan kunt u een bezwaarschrift hiertegen indienen. Dit kan tot 6 weken na de dag van verzending van het besluit. De verzenddatum is terug te vinden in de kennisgeving.

U kunt uw bezwaarschrift op 2 manieren indienen:

- **Digitaal.** Op [www.brabant.nl/bezwaar](http://www.brabant.nl/bezwaar) vindt u de link 'Bezwaar indienen'. U heeft hiervoor een digitale handtekening (DigiD of eHerkenning) nodig.

- **Per post.** Stuur uw bezwaarschrift naar:

Het college van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant  
Secretariaat van de hoor- en adviescommissie  
Postbus 90151  
5200 MC 's-Hertogenbosch

In het bezwaarschrift zet u:

- uw naam en adres;
- de datum, het kenmerk en een omschrijving van het besluit waarmee u het niet eens bent;
- de reden waarom u het niet eens bent met ons besluit;
- de datum van uw bezwaarschrift en uw handtekening;
- maakt u namens iemand anders bezwaar? Stuur dan een machtiging mee.

Voeg ook een kopie toe van het besluit waarmee u het niet eens bent. Op deze manier kunnen wij uw bezwaarschrift beter in behandeling nemen.

U kunt het secretariaat van de hoor- en adviescommissie bereiken via telefoonnummer (073) 680 83 04, faxnummer (073) 680 76 80 en e-mailadres [bezwaar@brabant.nl](mailto:bezwaar@brabant.nl).

Aan het indienen van een bezwaar zijn geen kosten verbonden.

### Voorlopige voorziening

Als u een bezwaarschrift indient, dan heeft dit geen schorsende werking. Het besluit treedt in werking de dag na verzending van het besluit. Dat betekent dat het besluit geldt zolang uw bezwaarschrift in behandeling is. Het kan zijn dat u dit niet wilt. Bijvoorbeeld omdat het besluit onherstelbare gevolgen voor u heeft. U kunt gelijktijdig met of na het indienen van een bezwaarschrift een verzoek om een voorlopige voorziening vragen bij de Rechtbank Oost-Brabant, sector Bestuursrecht, Postbus 90125, 5200 MA 's-Hertogenbosch. De rechter besluit dan of het besluit wordt geschorst.

U kunt ook digitaal verzoeken om een voorlopige voorziening. Zie daarvoor:

<http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. U heeft hiervoor een digitale handtekening (DigiD of eHerkenning) nodig.

Er zijn kosten verbonden aan het vragen van een voorlopige voorziening (griffierecht).

## INHOUDSOPGAVE

|                                                                                |           |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>BESLUIT .....</b>                                                           | <b>2</b>  |
| <b>PROCEDURELE OVERWEGINGEN .....</b>                                          | <b>6</b>  |
| <b>INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN .....</b>                                         | <b>7</b>  |
| 1. WETTELIJK KADER - OMGEVINGSWET .....                                        | 7         |
| 1.1 <i>BESCHERMINGSREGIMES</i> .....                                           | 7         |
| 1.2 <i>OMGEVINGSVERORDENING NOORD-BRABANT</i> .....                            | 7         |
| 2. TOETSING EFFECTEN RUIMTELIJKE INGREEP .....                                 | 8         |
| 2.1 <i>AANGEVRAAGDE ACTIVITEITEN</i> .....                                     | 8         |
| 2.2 <i>ONDERZOEK SOORTEN</i> .....                                             | 8         |
| 2.3 <i>MOGELIJKE EFFECTEN OP BESCHERMDE SOORTEN</i> .....                      | 9         |
| 2.4 <i>ALTERNATIEVENAFWEGING</i> .....                                         | 11        |
| 2.5 <i>BELANG VAN DE AANVRAAG</i> .....                                        | 13        |
| 2.6 <i>MAATREGELEN</i> .....                                                   | 14        |
| 2.7 <i>VOORSCHRIFTEN</i> .....                                                 | 20        |
| 2.8 <i>STAAT VAN INSTANDHOUDING</i> .....                                      | 23        |
| 2.9 <i>GEDEELTELIJK AFWIJZEN VAN DE AANVRAAG VOOR BESCHERMDE SOORTEN</i> ..... | 23        |
| 3. CONCLUSIE .....                                                             | 24        |
| <b>BIJLAGE 1. OVERZICHTSTEKENING VAN DE PLANLOCATIE.....</b>                   | <b>25</b> |
| <b>BIJLAGE 2. LOCATIES VAN DE MAATREGELEN .....</b>                            | <b>26</b> |
| <b>BIJLAGE 3. MELDINGSFORMULIER START HANDELINGEN BESCHERMDE SOORTEN .....</b> | <b>31</b> |

## **Procedurele overwegingen**

### **Aanvraag**

Op 29 mei 2026 hebben wij van gemeente Eindhoven een aanvraag voor een omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit, op grond van de Omgevingswet (artikel 5.1, tweede lid, onder g) ontvangen. De aanvraag is op 16 en 21 juli 2026 aangevuld.

Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag en het activiteitenplan. De aanvraag is geregistreerd onder nummer Z/506691.

### **Gedragscode**

Er wordt geen gebruik gemaakt van een gedragscode.

### **Bevoegd gezag**

Omdat de activiteit wordt verricht in de provincie Noord-Brabant zijn Gedeputeerde Staten (verder: GS) volgens artikel 5.10, eerste lid, onder e, van de Omgevingswet bevoegd om op de aanvraag te beslissen. Als het aan de orde is betrekken wij tevens de gevolgen van de activiteit voor de soorten buiten onze provinciegrens bij ons besluit.

### **Reguliere voorbereidingsprocedure**

In deze procedure wordt de reguliere voorbereidingsprocedure overeenkomstig het bepaalde in hoofdstuk 4 van de Algemene wet bestuursrecht toegepast.

### **Ontvankelijkheid**

De aanvraag bevat voldoende informatie voor een goede beoordeling van die aspecten waarvoor een omgevingsvergunning flora- en fauna- activiteit is gevraagd.

### **Overige regelgeving**

Een toestemming op basis van andere wet- en regelgeving of activiteit onder de Omgevingswet kan aan de orde zijn, onder andere voor ruimtelijke ordening of bouwen. Bij de beoordeling van deze aanvraag zijn andere aspecten dan de flora- en fauna-activiteit van de Omgevingswet niet betrokken.

## Inhoudelijke overwegingen

### 1. Wettelijk kader - Omgevingswet

#### 1.1 Beschermingsregimes

Op basis van de Omgevingswet (hierna: Ow) zijn er drie beschermingsregimes. Het eerste regime geldt voor vogels op grond van de Vogelrichtlijn. Paragraaf 11.2.2 van het Besluit activiteiten leefomgeving (hierna: Bal) heeft betrekking op verschillende verbodsbepalingen voor vogelsoorten, waarvoor GS een vergunning kunnen verlenen. Artikel 8.74j van het Besluit kwaliteit leefomgeving (hierna: Bkl) geeft de voorwaarden voor het kunnen verlenen van de vergunning.

Het tweede beschermingsregime geldt voor planten en dieren op basis van de Habitatrichtlijn en de Verdragen van Bern en Bonn. Paragraaf 11.2.3 van het Bal heeft betrekking op verschillende verbodsbepalingen voor deze plant- en diersoorten, waarvoor GS een vergunning kunnen verlenen. Artikel 8.74k van het Bkl geeft de voorwaarden voor het kunnen verlenen van een vergunning.

Het derde regime beschrijft de bepalingen voor andere (nationaal beschermde) soorten. Paragraaf 11.2.4 van het Bal heeft betrekking op verschillende verbodsbepalingen voor deze plant- en diersoorten, waarvoor GS een vergunning kunnen verlenen. Artikel 8.74l van het Bkl geeft de voorwaarden voor het kunnen verlenen van een vergunning.

Voor alle inheemse soorten geldt in alle gevallen de specifieke zorgplicht (artikel 11.27 van het Bal). Het gaat dan zowel om beschermde als onbeschermde dier- en plantensoorten. De zorgplicht geldt ongeacht of er een vrijstelling geldt of een vergunning is verleend. In de specifieke zorgplicht wordt bepaald dat eenieder zoveel als redelijkerwijs mogelijk is, schade aan deze soorten dient te voorkomen.

In onder andere artikel 5.40 en artikel 18.10 van de Ow zijn gronden opgenomen op grond waarvan een vergunning kan worden ingetrokken of gewijzigd. De vergunning kan in elk geval worden ingetrokken indien blijkt dat de vergunninghouder zich niet houdt aan de vergunning.

#### 1.2 Omgevingsverordening Noord-Brabant

Provinciale Staten hebben de Omgevingsverordening Noord-Brabant (hierna: Verordening) vastgesteld. Voor een flora- en fauna-activiteit zijn aanvullende kaders vastgelegd. Zo zijn voor bepaalde soorten en handelingen vrijstellingen opgenomen. Deze zijn neergelegd in paragraaf 3.8.2 van de Verordening.

## 2. Toetsing effecten ruimtelijke ingreep

### 2.1 Aangevraagde activiteiten

Een uitgebreide omschrijving van de activiteiten is opgenomen in de aanvraag.

De aangevraagde activiteiten gaan over de aanleg van het noordelijke deel van de infrastructuur ten behoeve van BIC Noord (fase 3). Binnen de aanpassingen van de wegenstructuur dienen onder andere de Erica, Spottersweg en de Dirk Noordhoflaan en bijbehorende afwateringsloten aangepast te worden door het toevoegen van extra rijbanen en kruispuntverbredingen. Voor de aanleg van deze wegverbreding dienen aanwezige kabels en leidingen in de wegbermen verplaatst te worden. Ook dienen er kabels en leidingen aangelegd te worden langs een deel van de beoogde nieuwe Dirk Noordhoflaan, ter hoogte van het Beatrixkanaal voor de ontwikkeling van de Flow Factory ASML. Vanuit archeologie dient een urnenveld opgegraven te worden langs de Spottersweg nabij De Sprinkhaan. Tevens wordt er een faunapassage onder de Erica geoptimaliseerd onder deze aanvraag. Daarnaast zijn tijdelijke werkterreinen en -wegen nodig voor de opslag van materialen, plaatsing van werkketen en tijdelijke bypass van verkeersstromen.

Deze activiteiten vinden plaats aan de Erica, Spottersweg en beoogde nieuwe Dirk Noordhoflaan te Eindhoven, Oirschot en Best. Deze locaties zijn gekoppeld aan betreffende percelen, zoals gelegen in de kadastrale gemeente Oirschot, sectie E, perceelnummers 1191, 1222, 1223, 1290, 1298, 1301, 1302, 1303, 1304, 1313, 1315, 1316, 1318, 1319, 1320, 1322, 1327, 1328, 1348, 1349, kadastrale gemeente Best, Sectie C, perceelnummers 2976, 4613 en 5009 en gemeente Eindhoven, sectie A, perceelnummers 4773 en 4788.

Het huidige plangebied bestaat voornamelijk uit wegberm (gras), droog dennen- en loofbos en een stuk heide. De volgende werkzaamheden zullen worden uitgevoerd in het plangebied:

- Vegetatie en bomen worden verwijderd alsmede de stobben en bijbehorende top laag;
- In het terrein worden kabels en leidingen opgegraven en verlegd;
- Na verlegging van kabels en leidingen wordt er nieuwe infra aangelegd;
- Een deel van het urnenveld wordt vrijgemaakt van bomen en vegetatie en handmatig afgegraven.

De start van de inrichtingswerkzaamheden van de werkterreinen en -wegen zijn gepland vanaf 10 augustus. Circa vanaf oktober wordt begonnen met (grotere) mechanische werkzaamheden waaronder het verleggen van kabels en leidingen. De wegaanleg dient per 1 januari 2028 in gebruik genomen te kunnen worden. Uitgangspunt is dat daarna de werkterreinen en -wegen nog opgeruimd dienen te worden en het gebied heringericht wordt.

### 2.2 Onderzoek soorten

Het uitgevoerde onderzoek naar beschermde soorten is beschreven in de bij de aanvraag gevoegde rapportages van de quickscan en het nader onderzoek en in hoofdstuk 3 van het activiteitenplan en de aanvullingen van 16 juli 2026.

Als vooronderzoek heeft literatuuronderzoek plaatsgevonden (NDFF/verspreidingsatlassen). Op 6 februari 2025 heeft een veldbezoek in het kader van een quickscan naar beschermde soorten plaatsgevonden.

Het nader onderzoek naar de wespendif heeft plaatsgevonden in 2025, conform het kennisdocument buizerd (BIJ12, 2017) en de richtlijnen uit de SOVON BMP (Broedvogel Monitoring Project) methode.

Het nader onderzoek naar gewone dwergvleermuizen en laatvliegers heeft plaatsgevonden in 2024 en 2025 volgens het Vleermuisprotocol 2021 (Netwerk Groene Bureaus).

Het nader onderzoek naar de bunzing, wezel en steenmarter heeft plaatsgevonden in 2025, op basis van het Kennisdocument Kleine marterachtigen (BIJ12, 2024).

Het nader onderzoek naar de heikikker heeft plaatsgevonden in 2025, conform de inventarisatieprotocollen van Netwerk Groene Bureaus (NGB).

Het nader onderzoek naar de poelkikker heeft plaatsgevonden in 2025, conform het Kennisdocument poelkikker (BIJ12, juli 2017) en de inventarisatieprotocollen van Netwerk Groene Bureaus (NGB).

Het nader onderzoek naar de Alpenwatersalamander heeft plaatsgevonden in 2025, conform de inventarisatieprotocollen van Netwerk Groene Bureaus (NGB).

Het nader onderzoek naar de levendbarende hagedis heeft plaatsgevonden in 2025, op basis van het Kennisdocument levendbarende hagedis (BIJ12, 2017).

### *2.3 Mogelijke effecten op beschermde soorten*

De aanvrager geeft aan dat er:

- 1 nest van de wespendif;
- essentiële vliegroutes van de gewone dwergvleermuis;
- essentiële vliegroutes van de laatvlieger;
- verblijfplaatsen en leefgebied van de bunzing;
- verblijfplaatsen en leefgebied van de wezel;
- verblijfplaatsen en leefgebied van de steenmarter;
- landbiotoop met overwinteringsplaatsen voor de heikikker;
- landbiotoop met overwinteringsplaatsen voor de poelkikker;
- landbiotoop met overwinteringsplaatsen voor de Alpenwatersalamander;
- voortplantings- en overwinteringsplaatsen voor de levendbarende hagedis;

aanwezig zijn in het plangebied.

Door de werkzaamheden kan het nest van de wespendif worden beschadigd. Er worden indirect verblijfplaatsen van de gewone dwergvleermuis en laatvlieger aangetast wegens het aantasten van essentiële vliegroutes. Ook worden de rust- en verblijfplaatsen van de bunzing, wezel, steenmarter, heikikker, poelkikker, Alpenwatersalamander en levendbarende hagedis vernield of beschadigd. Daarnaast worden de gewone dwergvleermuis, laatvlieger, heikikker en poelkikker verstoord. Ook worden individuen van de heikikker, poelkikker, Alpenwatersalamander en levendbarende hagedis gevangen en weer losgelaten.

#### Wespendif

Het plangebied behoort tot het leefgebied van de wespendif. Nabij het plangebied is een nest van de wespendif aangetroffen. Deze is gelegen in een smalle bosstrook ingeklemd tussen het bedrijventerrein Westfields en de Spottersweg in een zeer verstoorde omgeving. Desondanks zijn 2 jonge vogels succesvol uitgevlogen. Binnen het planvoornemen worden er bomen binnen de verstoringafstand van 75 meter gekapt ten behoeve van de aanleg van kabels en leidingen langs de Spottersweg. Met name aan de oostzijde van de weg. Aan de westzijde zal mogelijk een rand ondergroei van het bosschage verwijderd moeten worden. Het nest zelf en de omringende bomen worden niet aangetast door het planvoornemen. In de omgeving zijn tevens andere potentiële nestplaatsen aanwezig.

Begin juli 2026 was het nest van de wespendif onbewoond en werden ook geen nieuwe wespendifnesten aangetroffen binnen de verstoringafstand van deze vergunningsaanvraag. Leefgebied van de wespendif in de omgeving wordt door de ontwikkeling deels aangetast.

#### Gewone dwergvleermuis en laatvlieger

In het plangebied zelf zijn geen verblijfplaatsen van vleermuizen in bomen aanwezig. Wel is net ten zuiden van het plangebied een gebouw aanwezig dat door verschillende vleermuissoorten wordt gebruikt als winterverblijf. Het voornemen heeft geen effect op het functioneren van deze locatie.

Daarnaast is er een essentiële vliegroute aanwezig in het plangebied. De route loopt via de beplanting langs het Beatrixkanaal. Tientallen gewone dwergvleermuizen maken gebruik van deze route. Ook wordt (een deel van) deze route gebruikt door laatvliegers. Er worden enkele bomen gekapt, maar dit zal niet leiden tot aantasting van de vliegroute. Er worden maatregelen genomen om verstoring van de vliegroute te voorkomen.

#### Bunzing, wezel en steenmarter

De bunzing en de steenmarter zijn in het noordelijke deel van het plangebied waargenomen. De wezel is met name op het middendeel van het plangebied aangetroffen. Gezien het aantal opnames, de barrières en de afstanden tussen de camera's staat hier vast dat er sprake is van meerdere individuen en daarmee verschillende territoria. In het nader onderzoek is vrijwel het gehele plangebied (op basis van een habitatbeoordeling) geschikt bevonden als leefgebied met verblijfplaatsen van de bunzing, wezel en steenmarter.

Met het planvoornemen worden bomen en opgaande vegetatie inclusief stobben en de toplaag van de bodem verwijderd en wordt het terrein ingericht als werkterrein voor verlegging van kabels en leidingen en toekomstige verbreding van de wegenstructuur. Hierdoor gaan potentiële verblijfplaatsen en foerageergebied verloren. Permanent verloren leefgebieden bestaat slechts uit smalle stroken langs bestaande weg. Dit is suboptimaal leefgebied voor marterachtigen omdat het voornamelijk bestaat uit lage bermbeplanting. Houtstapels, takkenrillen of holle bomen zijn hier nauwelijks aanwezig. In het plangebied worden daarom weinig verblijfplaatsen verwacht. Binnen het plangebied van deze vergunning gaat er 37.162 m<sup>2</sup> leefgebied permanent verloren en 3.315 m<sup>2</sup> tijdelijk verloren. Tijdens de werkzaamheden zullen 3 aanwezige faunapassages (1, 21 en 22, zie bijlage 2, figuur 7) onder de Spottersweg en Erica tijdelijk niet functioneel zijn.

#### Heikikker, poelkikker en Alpenwatersalamander

Er is binnen het plangebied landbiotoop van de heikikker, poelkikker en Alpenwatersalamander aanwezig in de vorm van beschutte structuren (takkenrillen, stobbenwallen) en muizenholletjes. Het kan niet worden uitgesloten dat er winterverblijfplaatsen van de heikikker, poelkikker en Alpenwatersalamander in deze structuren aanwezig zijn. Deze structuren vormen zodoende een essentieel onderdeel van het leefgebied van deze soorten.

In de omgeving zijn poelen aanwezig waar de Alpenwatersalamander is aangetroffen. Deze poelen liggen echter buiten (de invloedssfeer van) het plangebied. Voortplantingsplaatsen kunnen daarmee binnen het plangebied worden uitgesloten. Er zijn in totaal 8 poelen onderzocht. In 4 van de noordelijk gelegen poelen werden de heikikker en de Alpenwatersalamander aangetroffen en in 2 van deze poelen werd ook de poelkikker aangetroffen. Daarnaast werden 2 Alpenwatersalamanders aangetroffen in landbiotoop.



Van dit leefgebied wordt een smalle strook langs de weg aangetast door de wegverbreding. Hier liggen momenteel stobbenwallen en takkenrillen welke kunnen dienen als verblijfplaatsen. Door de ontwikkeling van het plangebied met verwijdering van vegetatie, zal het leefgebied worden aangetast en kunnen potentiële verblijfplaatsen verloren gaan.

#### Levendbarende hagedis

Nabij het plangebied zijn vijf waarnemingen gedaan van levendbarende hagedissen. De levendbarende hagedis is aangetroffen in meer open gesitueerde heide- en kapvlakten aan de noordzijde van het plangebied. De verblijfplaatsen en het essentieel leefgebied zijn aanwezig in de vorm van structuurrijke elementen zoals stobbenwallen en takkenrillen langs heidevelden en schrale grasvegetaties met bosranden.

Van het leefgebied wordt een smalle strook langs de weg aangetast door de wegverbreding. Hier liggen momenteel stobbenwallen en takkenrillen welke kunnen dienen als verblijfplaatsen. Door de ontwikkeling van het plangebied met de verwijdering van vegetatie, zal het leefgebied worden aangetast en kunnen potentiële verblijfplaatsen verloren gaan.

## *2.4 Alternatievenafweging*

Er zijn geen redelijke alternatieven mogelijk die zullen leiden tot een kwalitatief gelijkwaardig resultaat. De alternatievenafweging is hiermee voldoende onderbouwd om een omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit voor de gewone dwergvleermuis, laatvlieger, bunzing, wezel, steenmarter, heikikker, poelkikker, Alpenwatersalamander en levendbarende hagedis te verlenen.

#### Locatie

Met de vestiging van ASML op BIC wordt voorzien in een nieuwe stedelijke ontwikkeling, waarbij sprake is van zorgvuldig ruimtegebruik en het tegengaan van leegstand. Hiertoe is aangegeven wat de behoefte aan deze stedelijke ontwikkeling is en gemotiveerd waarom elders (zowel binnen als buiten stedelijk gebied) niet in deze behoefte kan worden voorzien. Het initiatief voldoet aan het Bkl voor wat betreft het aspect Ladder voor Duurzame Verstedelijking. Met andere woorden de werkzaamheden zijn locatiespecifiek. Het zijn werkzaamheden voor het toekomstbestendig maken van de Eindhoven campus van ASML. Een alternatieve locatie is daarom niet aan de orde.

#### *Wat is de ruimtebehoefte van ASML?*

De ruimtebehoefte van ASML zal de komende jaren dienovereenkomstig substantieel toenemen, waarbij het bedrijf de facto in omvang wordt verdubbeld. De exacte hoeveelheid m<sup>2</sup> bouwvolumes en de onderverdeling hierbij tussen cleanroomgebouwen en bedrijfskantoorgebouwen zijn nog niet te duiden. Wel is duidelijk dat de vraag naar chips en dus naar de ASML-machines zeer fors zal blijven toenemen en dat om aan deze vraag te kunnen voldoen ongekende inspanningen en investeringen nodig zijn, die als een vliegwiel voor de Brainport regio Eindhoven kunnen werken. De hiermee samenhangende ruimtevrage is evident: Om te kunnen komen tot de voorziene groei van ASML is een verdubbeling van de omvang van het bedrijf noodzakelijk, waaruit een ruimtebehoefte resulteert van circa 30 - 35 hectare.

#### *Waarom kan ASML niet volstaan met haar vestiging in Veldhoven?*

De invulling van de volledige toekomstige ruimtebehoefte van ASML in Veldhoven leidt –voorzover dat al mogelijk zou zijn - niet tot een optimale en evenwichtige bedrijfsomgeving van een voldoende omvang voor de noodzakelijke uitbreidingscapaciteit.

*Waarom kan ASML niet worden gevestigd elders buiten de regio?*

Gezien de interne werkwijze van ASML en de (noodzaak tot) samenwerking met diverse bestaande toeleveranciers bestaat er een noodzaak om de projectdoelstelling te realiseren in de Brainport-regio, in de directe nabijheid van de hoofdvestiging in Veldhoven.

*Waarom kan ASML niet worden gevestigd elders in de regio?*

Zowel door de nabijheid ten opzichte van de Run in Veldhoven en gezien de omvang van het beschikbare terrein is BIC de enige optie voor een tweede campus van ASML in de Brainportregio, welke geschiktheid wordt gecomplementeerd door de centrale ligging aan de A58/A2.

*Waarom kan ASML niet worden gevestigd als onderdeel van BIC 2?*

De vestiging van ASML op BIC 2 is niet mogelijk binnen de ruimtelijke kaders die in het nieuwe bestemmingsplan van BIC 2 zijn opgenomen.

*Wat is het gevolg voor de regio van de vestiging van ASML op BIC?*

De vestiging van ASML op BIC zorgt enerzijds voor een doordachte invulling van de ruimtebehoefte van ASML en anderzijds voor een evenwichtige verdere ontwikkeling van BIC die passend is bij de omvang van de hightechindustrie in de Brainport-regio.

*Locatie wegenstructuur*

De aanwezige wegenstructuur dient te worden aangepast om de aanvullende hoeveelheden weggebruikers te zijner tijd te kunnen ontsluiten zonder een verkeersinfarct te veroorzaken. Hiervoor worden de bestaande wegen aangepast. Wanneer de nieuwe wegen op een andere locatie gerealiseerd zouden worden, dan gaat er een veel groter deel van het leefgebied van beschermde soorten verloren. De gekozen locatie voor de wegenstructuur is de meest gunstige voor de aanwezige flora en fauna.

Inrichting en werkwijze

In de 'Passende beoordeling en ADC-toets – ASML BIC Noord' van d.d. 11 november 2025, behorend bij het 'TAM Omgevingsplan BIC Noord-ASML en wegenstructuur', zoals vastgesteld op 10 maart 2026 is reeds een overkoepelende alternatieven afweging opgenomen.

*“Om te kunnen komen tot de voorziene verdubbeling van de omzet van ASML in 2030, alsmede de verdere voorziene groei daarna, is significante groeiruimte nodig om een tweede ASML-campus te kunnen ontwikkelen, ruimte biedend aan zowel industriële activiteiten alsmede ruimte voor potentieel 20.000 medewerkers die daar gelijktijdig aanwezig kunnen zijn.”*

Bovenstaande uitsnede geeft het belang weer om aanpassingen in de wegenstructuur tijdig te realiseren.

Om aan de tijdige ontsluiting te kunnen voldoen zou oorspronkelijk in de volle lengte langs de Spotterweg en de Erica een bouwweg met een breedte van circa 10 meter aangelegd worden. Om de ecologische impact te verkleinen is naar een alternatief gezocht waarbij de bouwweg alleen in de zones die echt nodig zijn om de infrastructuur aan te kunnen passen, worden aangelegd. Er is gekeken of met een VRI (verkeersregelinstallatie) een fasering kan worden toegepast. Ook is gekeken of de infrastructurele aanpassingen zoveel mogelijk vanaf de bestaande weg kunnen worden uitgevoerd. Hierdoor is de bouwwegzone beperkt tot het zuidelijke deel van de Spottersweg, direct ten noorden van de kruising met de Dirk Noordhoflaan. Dit zuidelijke deel is minder geschikt als leefgebied ten opzichte van het noordelijke deel. Zo komt de levendbarende hagedis hier niet voor en is de afstand tot voortplantingswater van amfibieën hier groter.

Aanvullend is wel een deel werkweg benodigd ter hoogte van de aan te passen (en op te hogen) faunapassage. Dit omdat deze werkweg met het omliggende (en variërende) talud moet worden aangesloten om de faunapassage optimaal te laten functioneren voor de beoogde doelsoorten. De ophoging is daarbij van belang om zorg te dragen dat de passage niet onder water komt te staan en daardoor niet functioneel is.

De alternatieve werkwijzen hebben hoofdzakelijk betrekking op het voorkomen van slachtoffers door het tijdig ongeschikt maken van verblijfplaatsen. Om negatieve effecten op natuur, zoveel mogelijk te beperken, worden verschillende mitigerende maatregelen toegepast waaronder verbetering van aanliggend leefgebied, verbeteren en versterken van verbindingen (faunapassages) en het aanbieden van verblijfplaatsen.

#### Planning

Het plangebied wordt ongeschikt gemaakt in de periode van half augustus tot en met eind september. Dit omdat in dit plangebied meerdere soorten voorkomen met conflicterende niet-kwetsbare perioden waarin gewerkt kan worden, conform de kennisdocumenten. Daarom is gekeken wanneer de meest ecologisch verantwoorde periode is voor alle aanwezige beschermde soorten:

- Het broedseizoen voor algemene broedvogels en wespandief is dan (zo goed als) afgelopen.
- Het betreft een minder kwetsbare periode voor kleine marterachtigen en steenmarter.
- Alle aanwezige typen amfibieën en reptielen zijn dan nog niet in winterrust.

Voor de beoogde infrastructurele aanpassingen is het ecologisch vrijmaken van het gebied noodzakelijk.

In de tussentijd wordt een tijdspad uitgezet wanneer welk compensatieperceel ingericht kan en dient te worden. Door het korte tijdsbestek wordt gekeken bij welke percelen dit nog haalbaar is om in 2026 uit te voeren, rekening houdend met de minst kwetsbare perioden.

#### *2.5 Belang van de aanvraag*

In de aanvraag is het belang voldoende onderbouwd om een omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit voor de gewone dwergvleermuis, laatvlieger, bunzing, wezel, steenmarter, heikikker, poelkikker, Alpenwatersalamander en levendbarende hagedis te verlenen.

De omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit is gevraagd op grond van het belang 'de volksgezondheid, de openbare veiligheid of andere dwingende redenen van groot openbaar belang, met inbegrip van redenen van sociale of economische aard en met inbegrip van voor het milieu wezenlijke gunstige effecten' zoals genoemd in artikel 8.74k, eerste lid, onder b, en artikel 8.74l, eerste lid, onder b, van het Besluit kwaliteit leefomgeving.

In het TAM-omgevingsplan BIC Noord/ASML en wegenstructuur van de gemeente Eindhoven en meegecoördineerde Buitenplanse omgevingplan activiteiten (BOPA) van de gemeente Oirschot én gemeente Best, wordt voor de locatie "BIC Noord" de planologische mogelijkheid geboden om te komen tot een ASML-campus met de benodigde aanpassingen aan de lokale wegenstructuur binnen de gemeenten Eindhoven, Best en Oirschot. Deze ontwikkeling is niet passend binnen de vigerende Omgevingsplannen. Dit is de reden waarom voor deze locatie een separaat, ontwikkelingsgericht TAM-omgevingsplan en BOPA's opgesteld zijn. Het doel van het TAM-omgevingsplan is om de transformatie van de locatie tot ASML-bedrijfscampus mogelijk te maken. In het TAM - omgevingsplan wordt het volgende geconcludeerd:

*“ASML is een bedrijf waar veel technische werkvelden samenkomen. Met de komst van ASML naar BIC wordt een substantieel deel van het belangrijkste bedrijf binnen Brainport naar het gebied gebracht. Deze ontwikkeling zal in belangrijke mate bijdragen aan de doelstelling van het BIC als een plek waar hightech, maakbedrijven en kennisinstellingen samenwerken en waar hightech leveranciers hun rol en positie in ontwikkelingen en productie kunnen versterken en aldus fors bijdragen aan het functioneren van Brainport als geheel.”*

Met de nieuw te realiseren stedelijke ontwikkeling faciliteert ASML het kunnen behouden van haar positie als wereldmarktleider, wat direct verband houdt met veel werkgelegenheid in de regio Eindhoven en ver daarbuiten en de concurrentiepositie van Nederland.

De bijdrage van ASML in de technologieketen van computerchips is aantoonbaar onontbeerlijk voor deze keten. ASML vormt een onmisbare schakel in de keten van de productie van hoogwaardige geavanceerde chips. De ontwikkeling van een tweede bedrijfslocatie voor ASML van voldoende omvang is nodig om te kunnen voldoen aan de wereldwijde groeiende vraag naar haar gespecialiseerde machines voor de productie van halfgeleiders in de direct nabije omgeving van haar hoofdvestiging in Veldhoven.

De halfgeleiderindustrie is fundamenteel voor Europese strategische autonomie en internationaal concurrentievermogen, zoals ook benadrukt in het Draghi-rapport 'The future of European competitiveness' (European Union, 2025). De halfgeleiderindustrie vormt de ruggengraat van Europa's hightech sectoren, variërend van de auto-industrie tot telecommunicatie, defensie en kunstmatige intelligentie. Bovendien zijn halfgeleidertechnologieën cruciaal voor het mogelijk maken van noodzakelijke maatschappelijke transities, bijvoorbeeld op het gebied van energie, gezondheidszorg en digitalisering. Tot slot zijn halfgeleiders een cruciaal onderdeel voor defensietoepassingen. Ze zijn fundamenteel voor het functioneren van communicatiesystemen, radars en apparatuur voor elektrische oorlogsvoering. Technologisch leiderschap in de halfgeleiderindustrie is daarom essentieel voor het behoud van onze bredere gedeelde welvaart en weerbaarheid, mede door de huidige geopolitieke context.

De aanwezige wegenstructuur dient te worden aangepast om de aanvullende hoeveelheden weggebruikers te zijner tijd te kunnen ontsluiten zonder een verkeersinfarct te veroorzaken.

## 2.6 Maatregelen

In het mitigatieplan en de aanvullende gegevens van 16 en 21 juli 2026 is beschreven welke maatregelen worden genomen om de effecten voor de gewone dwergvleermuis, laatvlieger, bunzing, wezel, steenmarter, heikikker, poelkikker, Alpenwatersalamander en levendbarende hagedis zoveel mogelijk te voorkomen en om de effecten voor de wespandief te voorkomen.

In grote lijnen gaat het om de volgende maatregelen:

### Wespendief

#### *Werkzaamheden binnen verstoringsafstand*

- De bomen die binnen de verstoringsafstand van het nest moeten worden gekapt (75 meter), zullen buiten het broedseizoen worden verwijderd.
- Vóór aanvang van de werkzaamheden zal een deskundige een inventarisatie uitvoeren op het nest. Hierbij wordt gekeken naar waar de exacte nestlocatie zich bevindt, wat de broedstatus is (bezet/niet-bezet) en in welke broedfase het nest zich bevindt (bouw, broeden, jongen).

- Wanneer een nest in gebruik is, wordt een verstoringsvrije zone ingesteld en worden binnen deze zone geen (extra) verstorende werkzaamheden uitgevoerd zolang het nest in gebruik is.
- Indien er geen broedstatus is op het bestaande wespdiëvennest dan worden andere potentiële nesten in de directe omgeving en binnen de verstoringssafstand van de werkzaamheden van deze aanvraag gecontroleerd op aanwezigheid van wespdiëf. Alleen als ook deze nesten niet bezet zijn of de jongen zijn uitgevlogen zal het gebied binnen 75 meter rond het betreffende nest worden vrijgegeven.
- De wegaanleg werkzaamheden starten in december 2026 en duren tot en met december 2027. Omdat al voor het broedseizoen begonnen wordt met werken zal de wespdiëf of uitwijken naar een rustigere locatie of vanwege gewenning aan verstoring wel tot broeden overgaan.

#### *Behouden nestlocatie*

- Aan de westzijde van de Spottersweg ter hoogte van het nest van de wespdiëf hoeven geen dan wel hooguit een paar hoog opgaande bomen gekapt te worden. Hierdoor betreft het hoofdzakelijk de kap van een rand ondergroei om het talud van de weg en de afwateringssloot aan te leggen. Het nest komt daarmee op nesthoogte niet minder beschermt te liggen dan in de huidige situatie. In de huidige situatie is het nest reeds goed zichtbaar vanaf de openbare weg.
- Indien wordt vastgesteld dat het nest door de werkzaamheden wel minder beschermt komt te liggen, zal worden ingezet op het herstellen van de beschutting door middel van vegetatieve maatregelen. Het aanplanten van bomen is vanwege het beperkte ruimtebeslag niet mogelijk, aanvullende beschutting zal dan worden gerealiseerd door de struiklaag te versterken en deze mee te laten ontwikkelen in de randzone met de bestaande bomen. Nieuwe ondergroei zal aangelegd worden met inheems bosplantsoen maat 80-100 centimeter. Op deze wijze kan alsnog worden voorzien in voldoende afscherming van het nest, waardoor het nest voor het broedseizoen van 2027 weer beschermt is.
- In de nabijheid van het plangebied zijn omvangrijke gebieden met dicht bos aanwezig die geschikt zijn voor het bouwen van nesten door de wespdiëf. Er zijn in de omgeving veel alternatieve nesten van onder andere zwarte kraaien aanwezig. Het is niet goed te verklaren waarom het betreffende nest op relatief korte afstand van een bestaande weg is gesitueerd. Op basis hiervan wordt verwacht dat deze locatie beperkt gevoelig is voor verstoring, daarnaast wordt er ter hoogte van het nest nauwelijks gestopt door voertuigen en er is geen voet- of fietspad langs de weg aanwezig.
- Het nest van de wespdiëf wordt niet negatief beïnvloed door het gebruik van het plangebied in de toekomstige situatie. Dit omdat het nest zich in de huidige situatie reeds in een smalle bosstrook tussen bedrijventerrein en een bestaande weg bevindt en de soort daarmee gewend is aan de aanwezigheid van passerend gemotoriseerd verkeer en enige mate van verstoring.

#### Gewone dwergvleermuis en laatvlieger

- De lijnvormige elementen die behoren tot de vliegroutes van vleermuizen blijven behouden. Er vinden geen (kap)werkzaamheden plaats waarbij onderbrekingen ontstaan die een effect kunnen hebben op essentiële functies, zoals vliegroutes en foerageergebieden.
- Ten oosten van het Beatrixkanaal worden enkele (grote) bomen gekapt ten behoeve van de aanleg van kabels en leidingen ter hoogte van de toekomstige nieuwe Dirk Noordhoflaan. Deze maken deel uit van de vliegroute maar er blijven voldoende grote bomen en beplantingsstructuren (struwelen parallel aan Beatrixkanaal) over om de vliegroute te laten functioneren. Er blijven twee bomenrijen langs het Beatrixkanaal behouden.

- Wanneer bomen gekapt worden, worden deze werkzaamheden uitgevoerd buiten de kwetsbare kraamperiode en migratieperiode voor massawinterverblijfplaatsen (dus buiten de periode circa 15 mei tot 10 september).
- Bij het toepassen van extra verlichting wordt rekening gehouden met een vleermuisvriendelijke inrichting. Hierbij wordt uitgegaan van de volgende uitgangspunten:
  - verlichting wordt alleen toegepast waar dit vanuit verkeersveiligheid of beheer noodzakelijk is;
  - uitstraling van licht naar vliegroutes en aangrenzende groenstructuren wordt voorkomen;
  - armaturen worden gericht op het wegoppervlak en afgeschermd uitgevoerd om lichtuitstraling naar de omgeving te beperken;
  - waar mogelijk/noodzakelijk wordt gebruikgemaakt van vleermuisvriendelijke verlichting.
- Het kappen van de bomen en de aanleg van de kabels en leidingen vindt overdag plaats, waardoor geen aanvullende werkverlichting nodig is en ook niet wordt toegepast.

#### Ongeschikt maken plangebied

- Het ongeschikt maken gebeurt vanaf de bestaande Spottersweg en Erica richting het leefgebied, dus van de weg af. Zo kunnen aanwezige dieren vluchten richting leefgebied dat behouden blijft.
- Om het werkterrein onaantrekkelijk te maken als verblijfplaats wordt alle vegetatie binnen het betreffende gebied handmatig kort gemaaid tot een maximale hoogte van circa 5-10 centimeter. Dit gebeurt tussen half augustus en half september 2026.
  - Door het sterk reduceren van dekking en microhabitats ontstaat een minder geschikte leefomgeving. Dieren die aanwezig zijn in bijvoorbeeld muizenholen, molshopen of andere aan de grond gelegen schuilplaatsen krijgen hierdoor de gelegenheid om het gebied uit eigen beweging te verlaten.
  - Het maaien gebeurt handmatig met een bosmaaier met slagmes.
- Vervolgens worden bomen vanaf de verharde weg met een harvester vastgepakt en uit het plangebied getild. Bomen buiten het bereik van de harvester zullen handmatig of onder ecologische begeleiding met klein materieel over een ecologisch vrijgegeven werkweg gekapt en afgevoerd worden.
- Na het maaien wordt het werkterrein minimaal 24 uur met rust gelaten. Deze rustperiode is bedoeld om dieren voldoende tijd te geven zich zelfstandig te verplaatsen naar geschikt leefgebied buiten het werkterrein.
- Na afloop van de rustperiode wordt het resterende materiaal gecontroleerd en zorgvuldig verwijderd. Eventuele aanwezige dieren kunnen zich nog bevinden onder dood hout, stenen, overig losliggend materiaal of in de takkenrillen en stobbenwallen. Deze elementen worden onder ecologische begeleiding buiten het werkterrein gebracht. Het verplaatsen vindt handmatig plaats of, indien nodig, met behulp van een kleine kraan. Indien een machine wordt gebruikt, zal door de ecooloog worden bepaald waar deze wel en niet mag rijden in verband met het verdrukken van de bodem. Het materiaal wordt direct afgevoerd naar en herplaatst in geschikte zones buiten het werkterrein. Hierbij wordt gestreefd naar behoud van samenhangende schuil- en overwinteringsmogelijkheden.
- Indien tijdens het verplaatsen van het resterende materiaal dieren worden aangetroffen, wordt het werk op die locatie tijdelijk onderbroken en krijgen de dieren de gelegenheid om zelf weg te komen naar veilig gelegen habitat.

Indien noodzakelijk zal een ecooloog bepalen of het afvangen van de dieren een betere optie is. Indien dat het geval is kunnen amfibieën en/of reptielen met inachtneming van het RAVON hygiëne-protocol (met de hand, latex handschoenen en emmers) afgevangen worden en verplaatst worden naar buiten het werkterrein gelegen leefgebied.

- In de periode van half augustus tot minimaal half september 2026 controleert een ecooloog 2-wekelijks het plangebied op de aanwezigheid van reptielen en amfibieën.

#### Amfibieschermen

- Langs de Spottersweg en Erica staan amfibieschermen ter geleiding naar bestaande faunapassages. Deze zijn enkele jaren geleden bij aanleg van de toenmalige Spottersweg geplaatst. De schermen nabij de faunapassage aan de Erica worden eind augustus verplaatst na het ongeschikt maken van dit deel van het plangebied.
- De aanwezige amfibieschermen worden verplaatst naar de buitenzijde van het plangebied nadat het plangebied ongeschikt is gemaakt voor aanwezige soorten. Vanwege aanwezigheid van bomen/bos en stobben is de plaatsing van schermen momenteel niet mogelijk zonder inzet van zwaarder materieel en daarbij risico op verwonding/doding van amfibieën en reptielen. Na ongeschikt maken van de werkterreinen en ecologische vrijgave kunnen de bomen gekapt en afgevoerd worden. Direct aansluitend (globale planning eerste 2 weken september) zullen de amfibieschermen herplaatst worden.
- De schermen bestaan uit HDPE -kunststof 50 cm hoog en worden 10 centimeter ingegraven zodat aanwezige soorten niet terug kunnen keren in het werkterrein.
- Wanneer stukken van het scherm beschadigd zijn of in slechte conditie verkeren zullen deze vervangen worden voor nieuw materiaal.

#### Leefgebied bunzing, wezel en steenmarter

- Het leefgebied dat tijdelijk verloren gaat door de werkzaamheden wordt direct na afloop van de werkzaamheden heringericht voor flora en fauna. Daarbij wordt in de herstelgebieden meteen gekeken hoe een ecologische impuls gegeven kan worden om het gebied te versterken.
- Er wordt nieuw leefgebied gerealiseerd ter compensatie van het leefgebied dat permanent verloren gaat door de voorgenomen activiteiten en er wordt leefgebied geoptimaliseerd. De compensatiegebieden hebben op dit moment slechts een beperkte ecologische waarde, zoals agrarische percelen, en worden ingericht voor ecologische doeleinden. De compensatie/optimalisatiegebieden zijn in te delen in 3 zones:
  - 'De Spie', dit is een groot compensatiegebied tussen het kanaal en de Spottersweg, ten zuiden van de Dirk Noordhoflaan;
  - de heidecorridor van Defensie, dit is een gebied ten noordwesten van het plangebied;
  - locaties naast de Spottersweg waar nieuwe verblijfplaatsen worden gerealiseerd.
- Het compensatiegebied 'De Spie' zal bestaan uit een mozaïek van ruige graslanden, houtige elementen en natte zones die logisch in elkaar overlopen.
  - Ruwe grasstroken worden extensief beheerd, met slechts één maaibeurt per jaar en altijd gefaseerd. Hierdoor ontstaat een insectenrijke vegetatie met muizen, woelratten en kleine vogels, die essentieel zijn als voedselbron.
  - Tussen deze grasstroken liggen dichte struweelzones en heggen die fungeren als veilige verplaatsingsroutes.

- In het compensatiegebied zullen meerdere lagen aanwezig zijn: lage struiken, middelhoge opslag en verspreide bomen. Inheemse struiken zoals meidoorn, sleedoorn, vlier en hazelaar zorgen niet alleen voor beschutting maar ook voor bessen en noten, wat weer prooidieren aantrekt. Solitaire bomen en boomgroepen bieden schuilmogelijkheden en in sommige gevallen rustplaatsen of kraamkamers.
- Er wordt een natuurlijk ingerichte waterloop en/of poelen gerealiseerd. Dit terrein zal naast een waterbergingsfunctie ook een ecologische functie krijgen. De bijbehorende natuurlijke oevers dragen bij aan een gevarieerde habitatstructuur met voldoende dekking, foerageermogelijkheden en een hogere biodiversiteit.
- De planning is om een deel van De Spie in te richten in najaar 2026 en deel later.
- De heidecorridor zal voorzien worden van stobbenwallen en een dichte vruchtdragende struweelbeplanting langs de randen. Hierdoor wordt een afwisselend biotoop gecreëerd dat geschikt is voor zowel de levendbarende hagedis als marterachtigen.
- Het beheer van de compensatiegebieden is minimaal maar zorgvuldig. De belangrijkste uitgangspunten zijn:
  - geen gebruik maken van bestrijdingsmiddelen;
  - gefaseerd maaien en snoeien;
  - behoud van rommelige structuren;
  - langdurige juridische borging (minimaal 25–30 jaar).

#### Verblijfplaatsen marters, reptielen en amfibieën

- Parallel aan en direct na het afronden van het archeologisch onderzoek (verwachting begin oktober 2026) worden buiten de werkterreinen nieuwe schuil- en verblijfplaatsen aangelegd door middel van 4 takkenrillen met nestkamers. Dit zal gebeuren met vrijkomend tak- en stamhout van de te kappen bomen.
- Langs de Spottersweg zijn reeds 2 stobben en takkenrillen aanwezig welke tijdens het ongeschikt maken van de werkterreinen zullen worden verplaatst naar buiten het werkgebied.
- In het compensatiegebied De Spie worden 3 takkenrillen met nestkamers gerealiseerd.
- Binnen de heidecorridor worden 2 stobbenwallen geplaatst.
- De takkenhopen/takkenrillen worden geplaatst conform het Kennisdocument Kleine marterachtigen (BIJ12, 2024).
- De stobbenwallen bestaan uit een mix van stobben (wortelstronken met kluit/aarde en takkenrillen) met veel microreliëf/ gradiënten. De stobbenwal zal deels vorstvrij zijn.
- Takkenhopen, snoeihout en stobben blijven permanent liggen. Zij bieden schuilplaatsen, jachtplakken en overwinteringsmogelijkheden voor zowel marterachtigen als hun prooidieren.
- Bij het realiseren van verblijfplaatsen wordt gezorgd dat deze:
  - niet verstoord kunnen worden door mensen of honden;
  - droog blijven, ook bij hoge grondwaterstanden;
  - altijd meerdere uitgangen hebben, zodat dieren bij verstoring kunnen ontsnappen.

#### Faunapassages

- In en rond het plangebied zijn verschillende faunapassages aanwezig. Enkele van deze faunapassages zijn op dit moment niet functioneel voor (een deel van) de aangevraagde soorten. Deze faunapassages worden verbeterd. Bij de aanleg en verbeteringen van faunapassages wordt voldaan aan de eisen die worden genoemd in de Leidraad faunavoorzieningen bij infrastructuur 2021 (Rijkswaterstaat, 2021).



- Faunapassage 1 onder de Erica staat in de huidige situatie delen van het jaar onder water en is daarmee slechts gedeeltelijk functioneel. De passage zal geschikt worden voor onder andere de levendbarende hagedis, amfibieën, kleine marters en de steenmarter.
  - Het wordt een rechthoekige tunnel van 2 meter breed en 1,5 meter hoog. Er wordt een faunascherp van 0,6 meter hoog gerealiseerd welke de aanwezige dieren naar de faunapassage leidt.
  - Indien de lengte groter wordt dan 10 meter, zal de tunnel breder en/of hoger worden of van een opening worden voorzien.
  - De tunnel wordt van beton gemaakt en wit geschilderd.
  - De bodem wordt bedekt met zand en schuilmogelijkheden (bijvoorbeeld stobben).
  - De tunnel zal een warm klimaat hebben.
  - Ingangen zullen veel zon krijgen.
  - De ingangen van de tunnel wordt zo vormgegeven dat het wegwater zich hier niet verzameld.
- Faunapassage 21 is functioneel voor marterachtigen maar zal aangepast worden zodat deze ook functioneel gaat worden voor levendbarende hagedis en amfibieën. Functionaliteit voor marters wordt vanwege ruimere afmeting en meer lichtinval ook geoptimaliseerd. De passage zal geschikt worden voor onder andere de levendbarende hagedis, amfibieën, kleine marters en de steenmarter.
  - Deze passage zal aan dezelfde eisen voldoen als faunapassage 1.
  - Er wordt gezorgd voor een open ruimte van minimaal 8 m<sup>2</sup> tussen de bestaande en toekomstige rijbaan. Bij een breedte van 2 meter zal dat een lengte van minimaal 4 meter in de middenberm zijn.
- Faunapassage 22 staat in de huidige situatie een groot deel van het jaar onder water en is volledig dichtgegroeid. Daarmee is de passage in de huidige situatie slechts deels functioneel voor marterachtigen. De passage zal geschikt worden voor onder andere kleine marters en de steenmarter.
  - De nu aanwezige buis wordt doorgetrokken.
  - De passage zal zich boven grondwatervniveau bevinden.
  - Er wordt voorkomen dat de passage volloopt met regenwater.
  - Er wordt een dassenraster gerealiseerd welke de aanwezige dieren naar de faunapassage leidt.
  - Er wordt geleiding gerealiseerd in de vorm van vegetatie.
- Op langere termijn zal er een ecoduct over het Beatrixkanaal worden gerealiseerd. Dit ecoduct zorgt voor een structurele verbinding tussen leefgebieden aan weerszijden en versterkt de uitwisseling van individuen voor meerdere soorten. De uiteindelijke breedte en inrichting van het ecoduct wordt afgestemd op de doelsoorten en de beoogde kwalitatieve versterking van ecologische verbindingen. Het ontwerp wordt gebaseerd op actuele kennisdocumenten en de Leidraad faunavoorzieningen bij Infrastructuur (RWS, 2021).

De locaties van de voorzieningen zijn weergegeven in bijlage 2.

#### Overwegingen wespendif

Het nest van de wespendif is jaarrond beschermd, ondanks dat de wespendif maar een deel van het jaar aanwezig is Nederland. Het aanwezige nest wordt niet fysiek aangetast maar kan verstoord worden door werkzaamheden waardoor deze ongeschikt raakt. Door de verstoringvrije afstand van 75 meter rondom een bezet nest wordt voorkomen dat een nest wordt verstoord door de werkzaamheden.

Indien het nest door de werkzaamheden minder beschut komt te liggen zijn de maatregelen voldoende om ervoor te zorgen dat het nest weer functioneel is voordat de wespdiëf weer terug is in Nederland voor het volgende broedseizoen. Er blijft voldoende leefgebied aanwezig in en rondom het plangebied om de functionaliteit van het nest te waarborgen.

#### Overwegingen methode ongeschikt maken plangebied

De amfibieschermen worden na het ongeschikt maken van het plangebied verplaatst naar de buitenranden van het plangebied. Hierdoor is het mogelijk dat er beschermde soorten in het plangebied aanwezig zijn tijdens het ongeschikt maken van het plangebied en tijdens de verplaatsing van het amfibiescherm. Het leefgebied dat verloren gaat bestaat uit een smalle strook vegetatie langs bestaande wegen. Er wordt handmatig gemaaid waardoor individuen de kans krijgen om te vluchten. Door middel van een voorschrift is geborgd dat een ecooloog voor de maaier loopt om eventueel aanwezige dieren te ontdekken en in veiligheid te brengen waardoor het opzettelijk doden van dieren wordt voorkomen.

#### Overwegingen leefgebied bunzing, wezel en steenmarter

Voor het plangebied van fase 3 wordt niet voorafgaand gecompenseerd voor het leefgebied van marters dat verloren gaat door de werkzaamheden. Vanwege de omvang van de werkzaamheden en de bereikbaarheid van compensatiegebieden door de werkzaamheden is het niet mogelijk om de compensatiegebieden voorafgaand aan de werkzaamheden te realiseren. Daarnaast zijn er voldoende uitwijkmogelijkheden aanwezig voor deze soorten. Daarom wordt voor dit project akkoord gegaan met het achteraf compenseren van het leefgebied dat verloren gaat in deze fase van het project.

Bij deze aanvraag (fase 3) gaat er een grote oppervlakte aan leefgebied verloren. Dit is echter verdeeld over een zeer groot gebied waarbij het verloren leefgebied bestaat uit een smalle strook vegetatie langs bestaande wegen. In totaal is circa 107 hectare leefgebied van marterachtigen aanwezig in de directe omgeving van de werkzaamheden ten westen van het Beatrixkanaal. Daarvan is 25,4 hectare geschikt voor de wezel. Het totaal verlies aan oppervlakte wordt berekend op minder dan 4 hectare als gevolg van de werkzaamheden van fase 3. Aanwezige marters kunnen tijdens de werkzaamheden uitwijken naar ander geschikt leefgebied. Deze gebieden bieden voldoende uitwijk- en foerageermogelijkheden, waardoor de tijdelijke afname van leefgebied binnen afzonderlijke deelgebieden niet leidt tot een afname van de lokale functionaliteit van het leefgebied voor de soort.

Hoewel de uitvoering en vergunningaanvragen voor het gehele project gefaseerd plaatsvinden, is de compensatie op totaalniveau ontworpen om het verlies aan leefgebied zo volledig mogelijk te compenseren en eventuele tekorten op te heffen door het aanleggen van nieuwe verbindingen evenals het optimaliseren van in de huidige situatie niet afdoende functionerende verbindingen. Door deze gefaseerde aanpak kan op deelprojectniveau tijdelijk een beperkt negatief verschil zichtbaar zijn tussen het areaal verloren en gerealiseerd leefgebied. Dit verschil is echter van tijdelijke aard en verdwijnt wanneer alle fasen van het compensatieplan zijn uitgevoerd. Momenteel worden de compensatiegebieden en herstelgebieden voor het totale project verder uitgewerkt en vormgegeven.

## **2.7 Voorschriften**

Wij nemen in aanvulling op voorgestelde maatregelen de volgende voorschriften op om de staat van instandhouding te kunnen borgen voor de gewone dwergvleermuis, laatvlieger, bunzing, wezel, steenmarter, heikikker, poelkikker, Alpenwatersalamander en levendbarende hagedis:

## Algemene voorschriften

1. De vergunninghouder dient, zodra de datum waarop de werkzaamheden beginnen bekend is, maar uiterlijk 2 werkdagen voor de start van de activiteiten, het bijgevoegde meldingsformulier volledig in te vullen en naar ons op te sturen. Met werkzaamheden en/of activiteiten worden alle handelingen bedoeld die invloed hebben op de beschermde soorten, zoals ongeschikt maken van de verblijfplaatsen.
2. De vergunninghouder dient onmiddellijk contact met ons op te nemen via [info@odbn.nl](mailto:info@odbn.nl), als bij het uitvoeren van de activiteiten andere beschermde soorten dan de genoemde worden aangetroffen, of andere activiteiten als bedoeld in onderdeel I en II van het besluit noodzakelijk zijn.
3. Deze vergunning kan uitsluitend gebruikt worden door (medewerkers van) de vergunninghouder of haar rechtsopvolgers of in opdracht van de vergunninghouder handelende (rechts)personen. De vergunninghouder of haar rechtsopvolgers blijven daarbij verantwoordelijk en aansprakelijk voor de juiste naleving van de aan dit besluit verbonden voorschriften.
4. Deze genoemde (rechts)personen dienen op de hoogte te zijn van de inhoud en het doel van dit besluit en de daaraan verbonden voorschriften, zo dat zij daar ook invulling en uitvoering aan kunnen geven.
5. Tijdens de uitvoering van de werkzaamheden dient een (digitaal) afschrift van dit besluit op de locatie van de werkzaamheden aanwezig te zijn en op eerste verzoek te worden getoond aan de daartoe bevoegde toezichthouder of opsporingsambtenaar.
6. De vergunninghouder dient, met inachtneming van de hier genoemde voorschriften, de activiteiten (inclusief alle maatregelen die er voor de soorten worden genomen) uit te voeren zoals beschreven in de aanvraag en het mitigatieplan en de aanvullende gegevens van 16 en 21 juli 2026.
7. De activiteiten en hier genoemde voorschriften dienen te worden uitgevoerd onder begeleiding van een ecologisch deskundige<sup>1</sup> (hierna: ecooloog) op het gebied van de soorten waarvoor vergunning is verleend.
8. Alle handelingen en bevindingen dienen door de ecooloog te worden bijgehouden in een logboek. Met handelingen worden alle handelingen bedoeld die invloed hebben op de beschermde soorten, zoals ongeschikt maken, uitvoeren van de controlerende en het plaatsen van de tijdelijke en permanente voorzieningen. Ook dienen er duidelijke foto's van de werkzaamheden en de geplaatste voorzieningen te worden opgenomen in het logboek. Dit logboek dient op eerste verzoek van een toezichthouder te worden gegeven.
9. De vergunninghouder dient een ecologisch werkprotocol op te stellen op basis van de aanvraag en de hier genoemde voorschriften. Alle betrokken partijen, met name ook de uitvoerenden op de initiatieflocatie, dienen voor het uitvoeren van de werkzaamheden, van de inhoud van het werkprotocol op de hoogte gesteld te worden en dienen dit aantoonbaar na te leven. Dit ecologisch werkprotocol dient ter informatie aan ons te worden toegezonden, uiterlijk 2 werkdagen voor de start van de werkzaamheden. Mail het ecologisch werkprotocol naar [info@odbn.nl](mailto:info@odbn.nl), onder vermelding van het zaaknummer.
10. Zodra alle handelingen en activiteiten zijn uitgevoerd die betrekking hebben op de beschermde soorten opgenomen in de vergunning, dient de afronding van de werkzaamheden bij ons te worden gemeld. Denk hierbij bijvoorbeeld aan de gerealiseerde permanente voorzieningen, het verwijderen van de tijdelijke voorzieningen en de inrichting van het plangebied. Dit dient u te doen door het logboek naar ons op te sturen via [info@odbn.nl](mailto:info@odbn.nl), onder vermelding van het zaaknummer.

---

<sup>1</sup> Wat wij hieronder verstaan staat op de website van de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO): <https://www.rvo.nl/onderwerpen/buiten-werken/ecologisch-deskundige>

*De algemene voorschriften zijn opgenomen voor een juiste toepassing en naleving van de vergunning door de vergunninghouder en gemachtigde(n).*

### **Specifieke voorschriften**

Deze specifieke voorschriften gaan voor op de algemene voorschriften, waaronder het mitigatieplan. Indien de specifieke voorschriften afwijken van de voorgestelde maatregelen/aanpak in het mitigatieplan, gaan de specifieke voorschriften voor.

11. Wanneer bomen gekapt worden die behoren tot essentiële vliegroutes van de gewone dwergvleermuis en de laatvlieger, dienen deze werkzaamheden uitgevoerd te worden buiten de actieve periode van de gewone dwergvleermuis en de laatvlieger. De bomen mogen alleen gekapt worden in de periode november-maart.

*Dit voorschrift is opgenomen omdat er in de aanvullende gegevens staat dat enkel de periode 15 mei tot 10 september wordt gezien als kwetsbare periode met betrekking tot vliegroutes. Vleermuizen zijn echter ook actief in de periode april tot 15 mei en de periode 11 september tot eind oktober. In deze periodes kan de vliegroute ook worden gebruikt. Het is daarom een beter alternatief voor de gewone dwergvleermuis en de laatvlieger om de bomen te kappen in de periode november-maart.*

12. Bij het ongeschikt maken van het plangebied dient een ecooloog voor de maaier uit te lopen zodat eventueel aanwezige reptielen en amfibieën worden opgemerkt. Aanwezige dieren dienen de kans te krijgen om te vluchten of kunnen door de ecooloog, middels de beschreven methode bij de maatregelen, worden verplaatst naar buiten het plangebied.

*Dit voorschrift is opgenomen om te voorkomen dat er reptielen of amfibieën worden gedood tijdens het ongeschikt maken van het plangebied.*

13. Na afloop van het ongeschikt maken van het plangebied (niet zijnde het verwijderen van het 'resterende materiaal') dienen de amfibieschermen te worden verplaatst naar de buitenrand van het plangebied. Daarna dient er, buiten een periode van droogte, elke dag te worden gecontroleerd of er nog individuen aanwezig zijn binnen het plangebied door alle 'resterende materialen' te controleren op aanwezigheid van reptielen of amfibieën. Indien er op 5 opeenvolgende onderzoeksmomenten geen individuen zijn aangetroffen kunnen de resterende materialen worden verwijderd en kan het gebied 'natuurvrij' verklaard worden. Een ecooloog dient te bepalen of de weersomstandigheden geschikt zijn voor een controlemoment, waarbij individuen van deze soorten actief zijn en niet weggekropen zitten in de grond.

*Dit voorschrift is opgenomen zodat er met voldoende zekerheid kan worden aangenomen dat het plangebied natuurvrij is voordat er wordt gestart met de werkzaamheden. Hierdoor wordt het opzettelijk doden van reptielen en amfibieën voorkomen.*

14. Het amfibiescherm dient elke 50 meter een grondhoop aan de binnenzijde van het scherm te hebben (dezelfde zijde als de paaltjes waarop het scherm is bevestigd), waardoor reptielen en amfibieën het plangebied wel kunnen verlaten wanneer deze onverhoopt het plangebied betreden, maar niet terug het plangebied in kunnen.

*Dit voorschrift is opgenomen omdat het onduidelijk is of amfibieën het plangebied nog op eigen kracht kunnen verlaten wanneer deze onverhoopt in het plangebied terecht komen nadat de amfibieschermen zijn verplaatst. Door het plaatsen van grondhopen kunnen de dieren het plangebied verlaten.*

15. Het amfibiescherm dient wekelijks te worden gecontroleerd op functionaliteit, in het gebied waar in die periode werkzaamheden plaatsvinden. Indien er beschadigingen aanwezig zijn dienen deze binnen 48 uur te worden gerepareerd.

*Dit voorschrift is opgenomen om de functionaliteit van het amfibiescherm te waarborgen.*

16. Indien een amfibiescherm beschadigd raakt in de periode maart-oktober en niet direct gerepareerd wordt, dan dient het plangebied (op de locatie waar die week gewerkt zal worden) door een ecooloog te worden gecontroleerd op de aanwezigheid van reptielen en amfibieën. De werkzaamheden mogen pas worden hervat nadat een ecooloog het deel van het plangebied opnieuw natuurvrij heeft verklaard.

*Dit voorschrift is opgenomen omdat amfibieën en reptielen het plangebied kunnen betreden wanneer een amfibiescherm niet meer functioneel is. Door dit voorschrift wordt voorkomen dat reptielen en amfibieën worden gedood door de werkzaamheden wanneer de dieren het plangebied betreden nadat er een amfibiescherm beschadigd is geraakt.*

17. De geleiding in de vorm van vegetatie bij faunapassage 22 dient dusdanig vaak gesnoeid te worden dat de geleiding functioneel blijft en de ingang van de faunapassage niet wordt geblokkeerd.

*Dit voorschrift is opgenomen om de functionaliteit van de geleidende voorzieningen en van de faunatunnel te waarborgen.*

## **2.8 Staat van instandhouding**

Door het uitvoeren van de voorgenomen werkzaamheden komt de staat van instandhouding van de gewone dwergvleermuis, laatvlieger, bunzing, wezel, steenmarter, heikikker, poelkikker, Alpenwatersalamander en levendbarende hagedis niet in het geding. Dit omdat voor, tijdens en na de werkzaamheden maatregelen worden getroffen.

## **2.9 Gedeeltelijk afwijzen van de aanvraag voor beschermde soorten**

De omgevingsvergunning is ook gevraagd voor het overtreden van de verbodsbepalingen als genoemd in artikel 11.37, eerste lid, onder b, van het Besluit activiteiten leefomgeving, voor het opzettelijk vernielen of opzettelijk beschadigen van nesten of rustplaatsen of het opzettelijk wegnemen van nesten van de wespendif.

Voor de wespendif is een overtreding van artikel 11.37, eerste lid, onder b, van het Besluit activiteiten leefomgeving, niet aan de orde, omdat de voorgestelde maatregelen voldoende zijn om een overtreding van de verbodsbepaling te voorkomen.

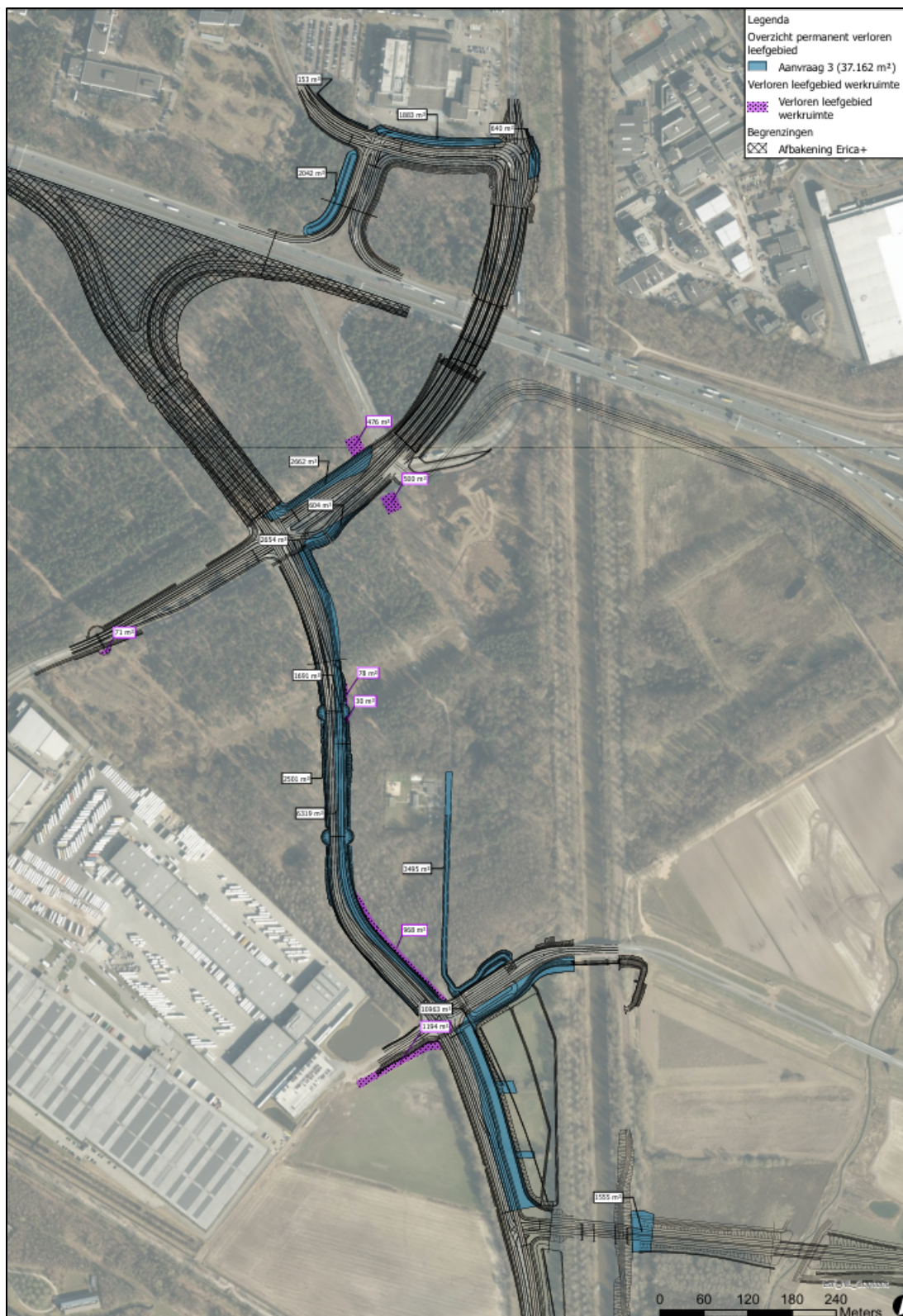
### **3. Conclusie**

De gevraagde omgevingsvergunning op grond van de Omgevingswet, voor een flora- en fauna-activiteit, wordt voor de gewone dwergvleermuis, laatvlieger, bunzing, wezel, steenmarter, heikikker, poelkikker, Alpenwatersalamander en levendbarende hagedis en beschreven activiteiten verleend. Aan deze omgevingsvergunning zijn voorschriften verbonden.

De gevraagde omgevingsvergunning op grond van de Omgevingswet, voor een flora- en fauna-activiteit, wordt voor de wespandief en beschreven activiteiten afgewezen. Dit betekent dat het is toegestaan de voorgenomen handelingen voor deze beschermde soorten zonder omgevingsvergunning uit te voeren. Zolang de werkwijze en de maatregelen volgens de stukken van de aanvraag gevolgd wordt, is een overtreding van een verbodsbepaling niet aan de orde.



## Bijlage 1. Overzichtstekening van de planlocatie



**Figuur 1.** Locatie BIC Noord fase 3. De activiteiten die een negatief effect hebben op de aangevraagde diersoorten vinden plaats binnen de blauw en paars gearceerde gebieden. Een gedetailleerde kaart is opgenomen in de aanvullingen van 21 juli 2026.



## Bijlage 2. Locaties van de maatregelen



**Figuur 2.** Locaties van te herstellen leefgebied en compensatiegebied voor kleine marterachtigen. Het te herstellen deel van de heidecorridor is groter dan aangegeven op deze kaart. Zie hiervoor figuur 4. Een gedetailleerde kaart is opgenomen in de aanvullingen van 21 juli 2026.



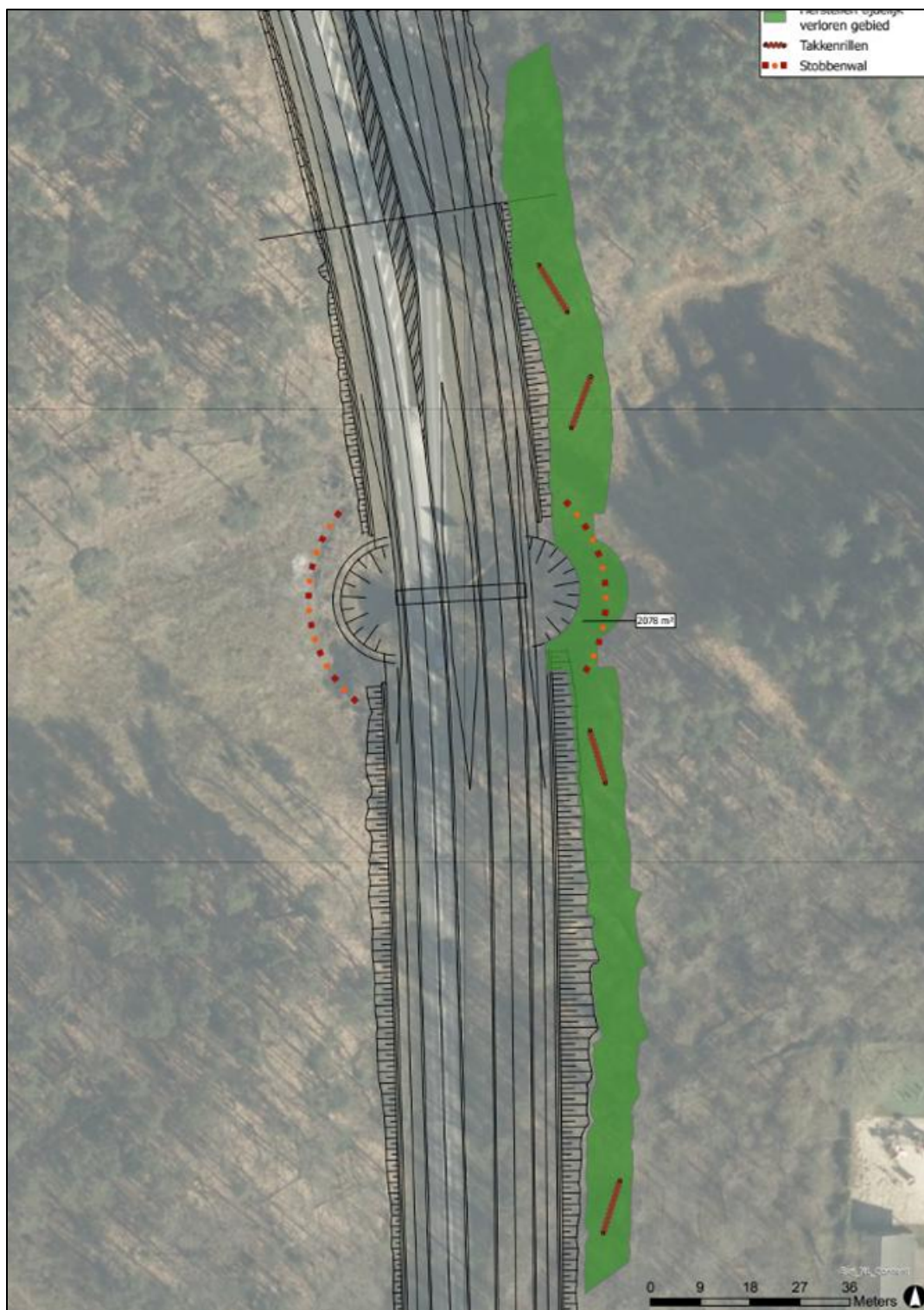


**Figuur 3.** Concept inrichtingsschets compensatieterrein 'De Spie'. De zwarte balkjes in de houtwallen zijn takkenrillen.

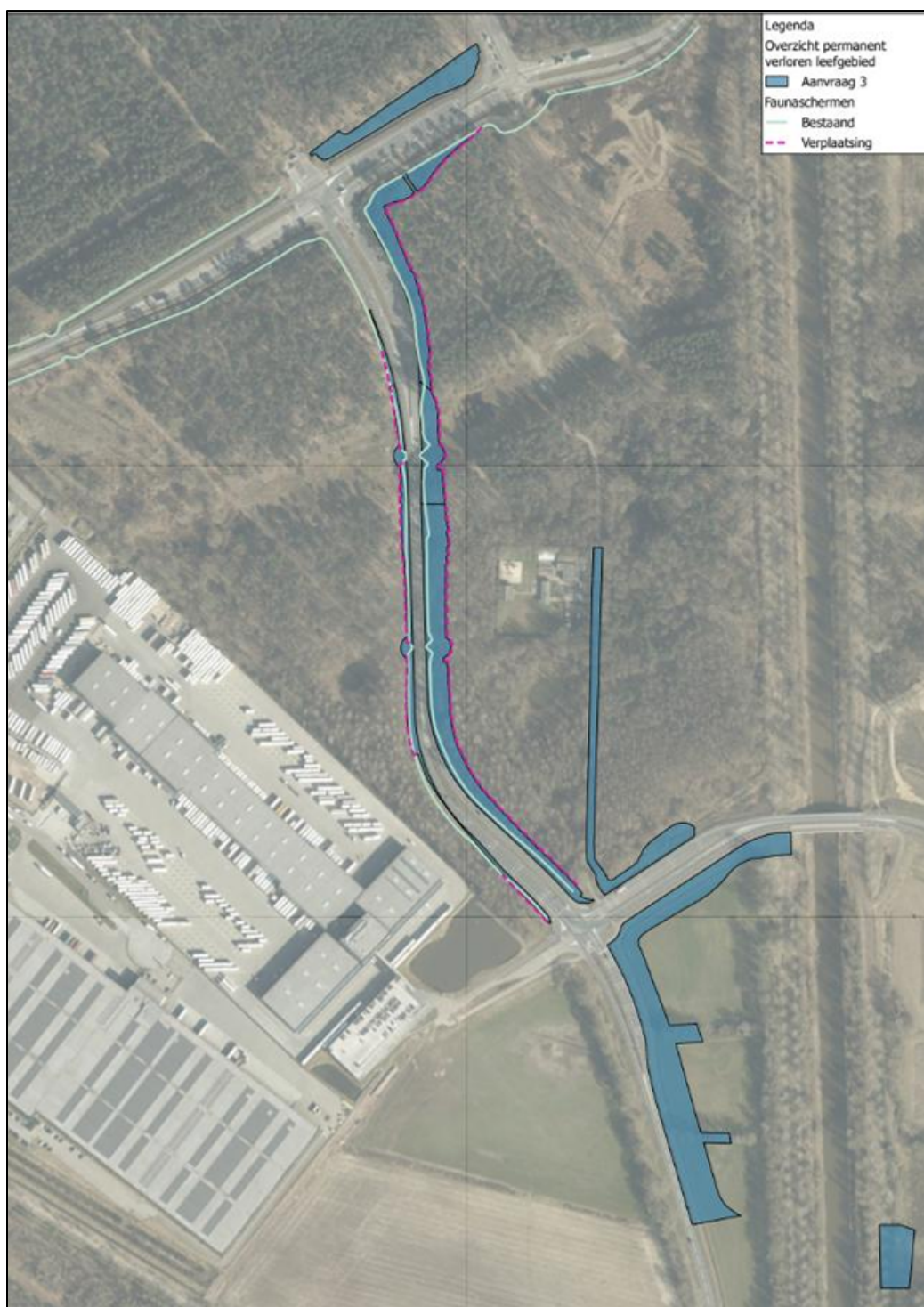


**Figuur 4.** Concept-inrichtingsschets heidecorridor Defensierrein.



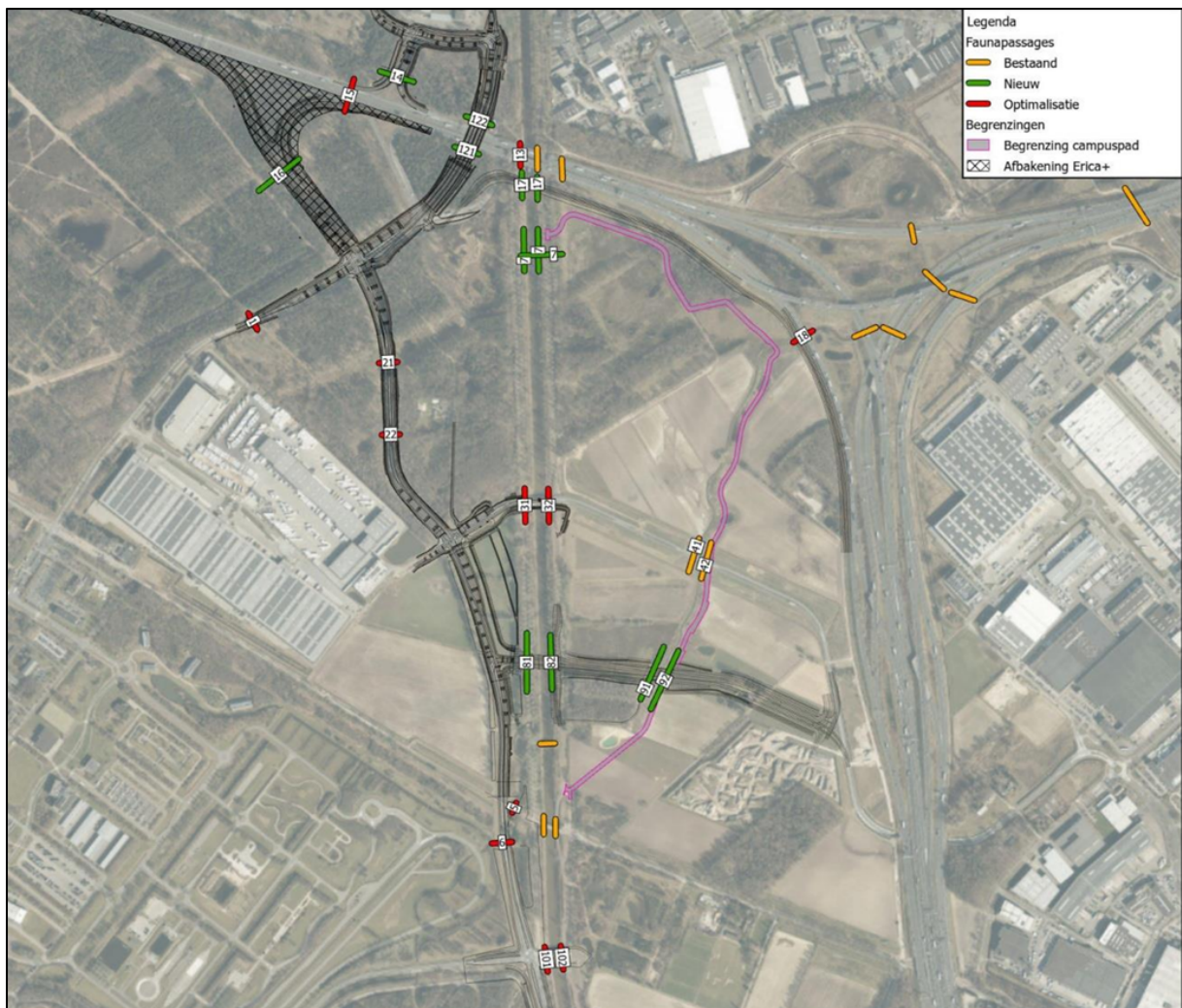


**Figuur 5.** De te verplaatsen stobbenwallen en takkenrillen bij de Spottersweg.



**Figuur 6.** Bestaande amfibieschermen (lichtgroen) en locatie te herplaatsen schermen (paars).





**Figuur 7.** Overzicht locaties faunapassages, enkel faunapassages 1, 21 en 22 vallen onder fase 3.

### Bijlage 3. Meldingsformulier start handelingen beschermde soorten

| Meldingsformulier start handelingen ten aanzien van beschermde soorten                                                                                                                                                         |                                                                                                     |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Omgevingsvergunning flora- en fauna- activiteit                                                                                                                                                                                |                                                                                                     |  |
| <b><u>Gegevens</u></b>                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                     |  |
| Aanvraagnummer                                                                                                                                                                                                                 | Z/506691                                                                                            |  |
| Naam initiatief                                                                                                                                                                                                                | Noordelijke infrastructuur BIC Noord (fase 3)                                                       |  |
| vergunningsperiode                                                                                                                                                                                                             | voor de periode vanaf de dag na de dag van bekendmaking van dit besluit tot en met 31 december 2029 |  |
| Vergunninghouder                                                                                                                                                                                                               | .....                                                                                               |  |
| Naam aanvrager                                                                                                                                                                                                                 | .....                                                                                               |  |
| Adres                                                                                                                                                                                                                          | .....                                                                                               |  |
| PC-Woonplaats                                                                                                                                                                                                                  | .....                                                                                               |  |
| <b><u>Gegevens werkzaamheden:</u></b>                                                                                                                                                                                          |                                                                                                     |  |
| Contactgegevens uitvoering natuurvrij maken                                                                                                                                                                                    | .....                                                                                               |  |
| Telefoonnummer                                                                                                                                                                                                                 | .....                                                                                               |  |
| Contactpersoon uitvoering werkzaamheden                                                                                                                                                                                        | .....                                                                                               |  |
| Telefoonnummer (vast)                                                                                                                                                                                                          | .....                                                                                               |  |
| Telefoonnummer (mobiel)                                                                                                                                                                                                        | .....                                                                                               |  |
| Contactgegevens ecooloog betrokken bij uitvoering                                                                                                                                                                              | .....                                                                                               |  |
| Locatie(s) werkzaamheden                                                                                                                                                                                                       | .....                                                                                               |  |
| Datum gereedkomen compensatiemaatregelen                                                                                                                                                                                       | .....                                                                                               |  |
| Datum start werkzaamheden                                                                                                                                                                                                      | .....                                                                                               |  |
| Overzicht planning werkzaamheden                                                                                                                                                                                               | .....                                                                                               |  |
| <p><b><i>Dit formulier dient zodra de aanvang van de handelingen met betrekking tot beschermde soorten bekend is, doch uiterlijk 2 werkdagen van tevoren, te worden ingediend bij de Omgevingsdienst Brabant Noord</i></b></p> |                                                                                                     |  |
| Retouradres                                                                                                                                                                                                                    | Omgevingsdienst Brabant Noord<br>Email: <a href="mailto:info@odbn.nl">info@odbn.nl</a>              |  |

# Legenda toegepaste uitzonderingsgrondslagen

In dit document zijn gegevens definitief geanonimiseerd op grond van:

| Wet               | Artikel              | Omschrijving                                    | Pagina's |
|-------------------|----------------------|-------------------------------------------------|----------|
| Wet open overheid | Art. 5.1 lid 2 sub e | De eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer | 1        |