



Aanvraagformulier ontheffing Soorten

Wet natuurbescherming (Wnb) hoofdstuk 3

Gegevens aanvrager	
KvK-inschrijvingsnummer*	67682065
Naam bedrijf of particulier	Waterschap Limburg
Postbus of Straat en nummer	Maria Theresialaan 99
Postcode	6043CX
Plaats	Roermond
Telefoonnummer	0624586324
E-mailadres	r.gaastra@waterschaplimburg.nl
Gegevens gemachtigde <i>(alleen invullen indien machtiging ook is bijgevoegd)</i>	
Naam gemachtigde	Mourik Infra B.V.
Correspondentieadres	Postbus 2
Postcode en plaats	2964 ZG Groot Ammers
Telefoon	06 17 127 717
E-mail	fverhoeven@mourik.com
Locatie voorgenomen activiteit(en)	
Straat en evt. huisnummer(s)	Zie notitie kenmerk: NER20210707v04_Notitie_Aanv_NO_Heel_Beesel_EcoresultBV
Postcode en plaats	
Gemeente	Heel (Maasgouw)
Kadastrale gemeente, sectie en nummer(s) perceel/percelen*	WSM01-A-2593 WSM01-A-1559 WSM01-A-2602 WSM01-A-2605 WSM01-A-2604 WSM01-A-2614
<i>*indien geen adres bekend verplicht veld</i>	
Vooroverleg	
Heeft er vooroverleg plaatsgevonden met de Provincie Limburg?	
☒ Ja ☐ Nee	
Zo ja met wie?	Op 22 juli 2021: Arn Schols Beleidsmedewerker Provincie Limburg (Heel) Wim Razenberg Beleidsmedewerker Provincie Limburg (Beesel) Rachael Lanckohr-Franssen Vergunningverlener Provincie Limburg Leon Boon Ecoloog Ecoresult Ralph Gaastra Omgevingsmanager Waterschap Limburg

fverhoeven

	Anke Nikkessen Femke Verhoeven Op 29 juli: Rachael Lanckohr-Franssen Leon Boon	Omgevingsmanager Waterschap Limburg Omgevingsmanager combinatie dijkversterking Vergunningverlener Provincie Limburg Ecoloog Ecoresult
--	--	---

Veroorzaken uw activiteiten een effect op een Natura 2000-gebied?

☐ Ja, vraag een vergunning Gebiedsbescherming (hoofdstuk 2 Wnb) aan (www.limburg.nl/vergunningen)
☒ Nee, geef een korte toelichting waarom er geen effect is.

Korte toelichting	Niet van toepassing voor deze aanvraag.
-------------------	---

Indien u een vergunning Gebiedsbescherming heeft aangevraagd, wilt u dan een gecombineerde afdoening?
 ☐ Ja
☒ Nee n.v.t. is allemaal al verstrekt

Gaat u houtopstanden vellen die gelegen zijn buiten de bebouwde (bos)kom?

☐ Nee
☒ Ja, dien een kapmelding houtopstanden (hoofdstuk 4 Wnb) in (www.limburg.nl/vergunningen)
 Aanvraag reeds ingediend en er volgt nog een aanvulling

1. Welke ecologische onderzoeken* zijn uitgevoerd? (zie bijlage 1 van de Beleidsregels Soortenbescherming)

*Voeg onderzoek(en) bij

☒ Quickscan
☐ Nader onderzoek
☐ Activiteitenplan
☐ Anders, namelijk:

2. Korte beschrijving voorgenomen activiteit(en) (zie toelichting aanvraagformulier)

In het kader van het Hoogwaterbeschermingsprogramma Noordelijke Maasvallei gaat het Waterschap de dijkkring Heel te Heel versterken, zodat deze aan de wettelijke norm voldoet. Het dijkversterkingsproject Heel is ook een project in het kader van het HWBP. Hiervoor heeft het Waterschap Limburg het voornemen de bestaande dijk in Heel te versterken, plaatselijk te verlagen, lokale gebiedskwaliteiten te versterken en het beekstelsel aan te passen. Het plangebied bevindt zich ten zuiden van Heel. De te versterken dijk loopt aan de noord- en oostkant van de Polderveldplas en langs nevengeul De Slaag. De werkzaamheden betreffen de versterking van de dijken aan de noord- en oostzijde van de Polderveldplas bij Heel.

In dijkvak 0 wordt de dijk deels afgegraven en de Sleybeek aangepast. Dijkvak 1 sluit in de toekomstige situatie aan op hoge grond. In de hoek op de overgang van dijkvak 1 en 2 komt oeverbestorting in het Polderveld ten behoeve van de stabiliteit van het voorland van de kering. De bestaande kering is vrijwel overal al hoog genoeg, maar dient versterkt te worden en voor de binnenwaartse stabiliteit dienen de taluds verflauwd te worden. In dijkvak 4 wordt de damwand in het buitentalud vervangen. Het principeontwerp van de waterkering is een groene dijk met een kruin van circa 4,5 m breed en taluds van circa 1:3 of flauwer. De maximale aanleghoogte bedraagt NAP +24,2 meter. Dit betekent dat de kruin van de huidige dijk in de dijkvakken 1 tot en met 4 en in dijkvak 7 circa 10 tot 50 centimeter lager wordt. In dijkvak 5 is de aanleghoogte gelijk aan de huidige hoogte. In dijkvak 6 is de aanleghoogte circa 90 centimeter lager

Zie eerder verleende ontheffing DOC-00070372 Ontheffing Wnb soortenbescherming dijkverbetering Heel, zaaknummer 2019-206331.

3. Planning werkzaamheden *(zie toelichting aanvraagformulier)*

Voor welke periode vraagt u ontheffing aan?	Van : juli 2021
	Tot : juli 2026
Verwachte startdatum activiteiten	September 2021

Geef hieronder een overzicht van de planning (fasering) van de werkzaamheden

In 2021 richten wij ons vooral op het uitwerken van het ontwerp voor de dijkversterking en de conditionerende werkzaamheden. In 2022 voeren wij de dijkversterkingswerkzaamheden uit inclusief landschappelijke inrichting, dit loopt tot medio 2023.

4. Welke beschermde soort(en) zijn aanwezig in het plangebied? *(zie toelichting aanvraagformulier)*

Vogelrichtlijn	Boerenzwaluw
Habitatrichtlijn	Baardvleermuis (<i>Myotis mystacinus</i>)
Andere soorten	

5. Voor welke verbodsbepaling(en) en soort(en) vraagt u ontheffing aan? Vul de naam van de betreffende soort(en) in achter de betreffende verbodsbepaling

**Vul bij naam soort de Nederlandse naam en de wetenschappelijke naam in*

Artikel 3.1 Vogelrichtlijn	Naam soort*
☐ lid 1, opzettelijk vangen	
☐ lid 1, opzettelijk doden	
☒ lid 2, opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren vernielen, beschadigen of wegnemen	Boerenzwaluw
☐ lid 3, eieren rapen en onder zich hebben	
☐ lid 4, opzettelijk storen	
Artikel 3.5 Habitatrichtlijn	Naam soort*
☐ lid 1, opzettelijk vangen	
☐ lid 2, opzettelijk doden	
☒ lid 2, opzettelijk verstoren	Baardvleermuis (<i>Myotis mystacinus</i>)
☐ lid 3, opzettelijk eieren vernielen of rapen	
☐ lid 4, voortplantings- of rustplaatsen beschadigen of vernielen	
☐ lid 5, opzettelijk planten, plukken, verzamelen, afsnijden, ontwortelen of vernielen	
Artikel 3.6 Habitatrichtlijn	Naam soort*
☐ lid 2 dieren onder zich hebben of vervoeren	
Artikel 3.10 Andere soorten	Naam soort*

☐ lid 1a, opzettelijk vangen	
☐ lid 1a, opzettelijk doden	
☐ lid 1b, opzettelijk vaste voortplantings- of rustplaatsen beschadigen of vernielen	
☐ lid 1c, opzettelijk vaatplanten plukken, verzamelen, afsnijden, onwortelen of vernielen	
Artikel 3.34 Overige bepalingen	Naam soort*
☐ lid 1, dieren of eieren van dieren uitzetten	

(alleen invullen indien geen activiteitenplan is bijgevoegd)

6. Effecten *(zie toelichting aanvraagformulier)*

Wat is het effect van de werkzaamheden op de soort(en)?

Boerenzwaluw: 1 nest boerenzwaluw zal door de sloop worden weggenomen. Sloop zal gebeuren als het nest niet bezet is. Jl. 29 juli (2021) zijn 5 nestkommen voor boerenzwaluw geplaatst in en nabij een bestaande kolonie. Deze nestkommen zullen permanent blijven hangen. Zie verder notitie met kenmerk: NER20210707v04_Notitie_Aanv_NO_Heel_Beesel_EcoresultBV

Baardvleermuis: in 1 boom is 1 zomerverblijfplaats baardvleermuis aangetroffen. Zie verder notitie met kenmerk: NER20NER20211011v02_Notitie_baardvleermuis_Heel_EcoresultBV.

De boom met de aanwezige vaste rust- en verblijfplaats blijft behouden, maar op korte afstand zal tijdens het actieve seizoen van baardvleermuis werkzaamheden worden uitgevoerd, waardoor sprake zal zijn van tijdelijke verstoring. Ter mitigatie zijn op 20 oktober 2021 4 vleermuiskasten opgehangen als alternatief. NER20210707v04_Notitie_Aanv_NO_Heel_Beesel_EcoresultBV 29 juli (2021) en NER20211011v02_Notitie_baardvleermuis_Heel_EcoresultBV

Wat is het effect van de werkzaamheden op het leefgebied van de soort(en)?

Het leefgebied van boerenzwaluw wordt door mitigatie behouden. De nestkommen zijn deels (3 st.) geplaatst in een open schuur met potentie voor boerenzwaluw. In aangrenzende schuur (waarin ook paarden staan) broeden boerenzwaluw. De andere 2 zijn geplaatst in de schuur waar al boerenzwaluw broedt. Op deze manier gezorgd voor versterking en uitbreiding. Zie verder notitie met kenmerk: NER20210707v04_Notitie_Aanv_NO_Heel_Beesel_EcoresultBV

Het leefgebied van baardvleermuis wordt slechts tijdelijk verstoord, de huidige verblijfplaats blijft behouden. Daarnaast zijn vier vervangende verblijfplaatsen geplaatst, zodat het leefgebied in de nieuwe situatie functioneel blijft en waarbij in extra verblijfplaatsen is voorzien en waarbij de huidige verblijfplaats behouden blijft. Gedurende de werkzaamheden zal het leefgebied verminderd functioneel zijn door de werkzaamheden (beweging, geluid en trilling). Zie verder notitie met kenmerk: NER20211011v02_Notitie_baardvleermuis_Heel_EcoresultBV

7. Alternatieven *(zie toelichting aanvraagformulier)*

Welke alternatieve locatie heeft u voor de activiteit(en) overwogen waardoor de werkzaamheden geen

of minder negatieve effecten hebben op de soort(en)?

Geef een onderbouwing waarom deze alternatieve locatie niet mogelijk is.

Zie eerder verleende ontheffing DOC-00070372 Ontheffing Wnb soortenbescherming dijkverbetering Heel, zaaknummer 2019-206331.

Welke alternatieve inrichting heeft u voor de activiteit(en) overwogen waardoor de werkzaamheden geen of minder negatieve effecten hebben op de soort(en)?

Geef een onderbouwing waarom deze alternatieve inrichting niet mogelijk is.

Zie eerder verleende ontheffing DOC-00070372 Ontheffing Wnb soortenbescherming dijkverbetering Heel, zaaknummer 2019-206331.

Welke alternatieve werkwijze heeft u voor deze activiteit(en) overwogen waardoor de werkzaamheden geen of minder negatieve effecten hebben op de soort(en)?

Geef een onderbouwing waarom deze alternatieve werkwijze niet mogelijk is.

Zie eerder verleende ontheffing DOC-00070372 Ontheffing Wnb soortenbescherming dijkverbetering Heel, zaaknummer 2019-206331.

8. Wettelijk(e) belang(en)?

Vogelrichtlijn

☒ in het belang van de volksgezondheid of de openbare veiligheid;

☐ in het belang van de veiligheid van het luchtverkeer;

☐ ter voorkoming van belangrijke schade aan gewassen, vee, bossen, visserij of wateren;

☐ ter bescherming van flora of fauna;

☐ voor onderzoek of onderwijs, het uitzetten of herinvoeren van soorten, of voor de daarmee samenhangende teelt;

☐ om het vangen, het onder zich hebben of elke andere wijze van verstandig gebruik van bepaalde vogels in kleine hoeveelheden selectief en onder strikt gecontroleerde omstandigheden toe te staan.

Motivering
belang(en):

Waterschap Limburg werkt, samen met het Rijk, provincie en gemeenten, aan veilige dijken in heel Limburg. Dat is nodig om iedereen die aan de Maas woont, werkt of recreëert ook in de toekomst te beschermen tegen hoogwater. Waterschap Limburg kent een urgente en actuele dijkverbeteringsopgave van meer dan 40 kilometer waaronder dijktraject Heel. Voor 2050 moet een groot deel van de resterende 140 kilometer waterkeringen in Limburg ook nog worden versterkt.

Wanneer het waterschap voor een dijk(traject) uitrekent dat een kering bij de berekende waterstand kan bezwijken, voldoet de dijk niet langer aan de veiligheidsnorm en moet deze worden versterkt. Dit geldt ook voor de dijk in Heel. De verbeteringen aan de dijk in Heel zien vooral op versterking om te voldoen aan de nieuwe wettelijke normen. Momenteel is de dijk over het gehele tracé al op de juiste aanleghoogte. Op een aantal stukken is de kering hoger dan noodzakelijk. Daar waar de kering te hoog is, wordt deze verlaagd. Deze dijkversterking is dus nodig voor de openbare veiligheid.

Het bovenstaande belang weegt in dit geval zwaarder dan het ecologische belang.

	Zie ook eerder verleende ontheffing DOC-00070372 Ontheffing Wnb soortenbescherming dijkverbetering Heel, zaaknummer 2019-206331.
Habitatrichtlijn	
☐ in het belang van de bescherming van de wilde flora of fauna, of in het belang van de instandhouding van de natuurlijke habitats;	
☐ ter voorkoming van ernstige schade aan met name de gewassen, veehouderijen, bossen, visgronden, wateren of andere vormen van eigendom;	
☒ in het belang van 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;	
☐ voor onderzoek en onderwijs, repopulatie of herintroductie van deze soorten, of voor de daartoe benodigde kweek, met inbegrip van de kunstmatige vermeerdering van planten;	
☐ om een beperkt aantal van bepaalde dieren van de aangewezen soort te vangen of onder zich te hebben of een beperkt aantal van bepaalde planten van de aangewezen soort te plukken of onder zich te hebben.	
Motivering belang(en):	
Andere soorten	
☐ in het belang van de bescherming van de wilde flora of fauna, of in het belang van de instandhouding van de natuurlijke habitats;	
☐ ter voorkoming van ernstige schade aan met name de gewassen, veehouderijen, bossen, visgronden, wateren of andere vormen van eigendom;	
☐ in het belang van 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;	
☐ voor onderzoek en onderwijs, repopulatie of herintroductie van deze soorten, of voor de daartoe benodigde kweek, met inbegrip van de kunstmatige vermeerdering van planten;	
☐ om een beperkt aantal van bepaalde dieren van de aangewezen soort te vangen of onder zich te hebben of een beperkt aantal van bepaalde planten van de aangewezen soort te plukken of onder zich te hebben;	
☐ in het kader van de ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden of van kleinschalige bouwactiviteiten, met inbegrip van het daarop volgende gebruik van het gebied of het gebouwde;	
☐ ter voorkoming van schade of overlast, met inbegrip van schade aan sportvelden, schietterreinen, industrieterreinen, kazernes, of begraafplaatsen;	
☐ 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;	
☐ ter voorkoming of bestrijding van onnodig lijden van zieke of gebrekkige dieren;	
☐ in het kader van bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of bosbouw;	

☐ 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;	
☐ in het kader van bestendig beheer of onderhoud van de landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied;	
☐ in het algemeen belang;	
☐ bestendig gebruik.	
Motivering belang(en):	
9. Staat van instandhouding (zie toelichting aanvraagformulier)	
Wat is de staat van instandhouding van de soort(en) en motiveer de staat van instandhouding, met vermelding van de bron(nen)	
Motivering <u>landelijke én regionale of lokale</u> staat van instandhouding:	Boerenwaluwe heeft als broedvogel in NL een gunstige staat van instandhouding (bron: Sovon.nl). Door mitigatie van de functionaliteit als nestplaats in 5-voud komt de gunstige staat redelijkerwijs niet in het geding (ook regionaal niet). Baardvleermuis komt vrijwel overal in Nederland voor, met name in bossen en langs bosranden en op open plekken (bron: Zoogdierdierverseniging.nl). De soort is vrij zeldzaam in Nederland, maar kent de laatste jaren een gestage toename in het aantal vondsten (bron: NDFF Verspreidingsatlas). De soort staat niet op de Nederlandse rode lijst, waardoor de landelijke staat van instandhouding van baardvleermuis beoordeeld kan worden als gunstig, mits er landelijk voldoende mitigerende maatregelen worden genomen. Door behoud van de functionaliteit komt de gunstige staat redelijkerwijs niet in het geding (ook regionaal niet).
Doen uw werkzaamheden afbreuk aan de gunstige staat van instandhouding van de soort(en)?	
☐ Ja	
☒ Nee, de werkzaamheden doen geen inbreuk aan de gsvi.	
Geef een onderbouwing waarom de werkzaamheden geen afbreuk doen aan de gunstige staat van instandhouding van de soort(en)	
Er worden mitigerende maatregelen getroffen en de activiteit doet geen afbreuk aan de gunstige staat van instandhouding van de soorten. Zie verder notitie met kenmerk: NER20210707v04_Notitie_Aanv_NO_Heel_Beesele_EcoresultBV NER20211011v02_Notitie_baardvleermuis_Heel_EcoresultBV	
10. Maatregelen (zie toelichting aanvraagformulier)	
Welke mitigerende maatregelen en/of compenserende maatregelen worden genomen die het effect op de soort(en) beperken of ongedaan maken?	

Boerenzwaluw: 5 nestkommen zijn jl. 29 juli 2021 geplaatst. Zie verder notitie met kenmerk: NER20210707v04_Notitie_Aanv_NO_Heel_Beesel_EcoresultBV

Baardvleermuis: 4 vleermuiskasten zijn jl. 20 oktober bijgeplaatst. Zie verder notitie met kenmerk: NER20211011v02_Notitie_baardvleermuis_Heel_EcoresultBV

Gaat u het effect van de werkzaamheden op de soort(en) monitoren tijdens en na de uitvoering? Zo ja hoe?

Nee.

(alleen invullen indien art. 3.34 is aangevraagd)

11. Uitzetten van dieren *(zie toelichting aanvraagformulier)*

Voeg een apart plan bij waarin in ieder geval is opgenomen:

- Welk doel u beoogt met het uitzetten van de soort(en);
- Op welke wijze u de nodige zorgvuldigheid in acht neemt bij het uitzetten van de soort(en);
- Of de uitzetlocatie geschikt is als leefgebied voor de soort(en);
- Wat het effect van het uitzetten van de soort(en) is op de bestaande populatie van de soort(en);
- Hoe het beheer van de populatie gewaarborgd is en wie de verantwoordelijkheid voor het beheer op zich neemt;
- Wat de gevolgen van het uitzetten van de soort(en) zijn op de omgeving;
- Of er voldoende draagvlak is in de omgeving voor het uitzetten van de soort(en).

Hierbij verklaar ik dat de aanvraag volledig en naar waarheid is ingevuld

Handtekening aanvrager (of gemachtigde)

Datum: 8 november 2021 *(oorspronkelijke aanvraag op 11 augustus 2021, aanpassingen n.a.v. toevoegingen en wijzigingen in oktober/november)*

Handtekening:

Femke Verhoeven