



ONTWERPBESLUIT van GS van Utrecht

DATUM	22 juni 2022	TEAM	Vergunningverlening Natuur en Landschap
ZAAKKENMERK	Z-WNB-PP-NA-2021-2195	REFERENTIE	Servicebureau
NUMMER	8245A5B6	DOORKIESNUMMER	030-258 9111
UW BRIEF VAN	29 november 2021	FAX	030-258 9112
UW NUMMER	-	E-MAILADRES	Servicebureau@provincie-utrecht.nl
BIJLAGE(N)	1. Voorschriften en beperkingen 2. Overzicht plangebied 3. Overzicht infiltratieputten 4. Verlagingscontouren GHG 5. Instandhoudingsdoelen Natura 2000-gebied 6. Overzicht peilbuizen	ONDERWERP	Besluit aanschrijving artikel 2.4 Wnb (gebiedsbescherming) Wageningselaan te Veenendaal

Ontwerpbesluit van Gedeputeerde Staten van Utrecht inzake een verplichting in het kader van artikel 2.4, eerste, tweede, derde en vierde lid, van de Wet natuurbescherming (hierna: Wnb) naar aanleiding van het bemalingsadvies van 15 november 2021 van de gemeente Veenendaal, voor het aanleggen van een vervangend hemelwaterriool langs de openbare weg Wageningselaan te Veenendaal.

I. Besluit

Gelet op het bepaalde in de Wnb, het Besluit natuurbescherming en de Regeling natuurbescherming besluiten wij:

- in het kader van artikel 2.4 van de Wnb een verplichting op te leggen aan de gemeente Veenendaal voor het aanleggen van een vervangend hemelwaterriool langs de openbare weg Wageningselaan te Veenendaal;
- aan dit besluit de voorschriften en beperkingen op grond van artikel 2.4 Wnb te verbinden, zoals die in bijlage 1 bij dit besluit zijn opgenomen.

II. Omschrijving van het project

Langs de openbare weg Wageningselaan in Veenendaal is initiatiefnemer voornemens een vervangend hemelwaterriool aan te leggen (zie bijlage 2 bij dit besluit). De totale lengte van het riool bedraagt circa 585 meter. Tezamen met het bemalingsadvies van 15 november 2021 met referentie BH9866-RHD-ZZ-XX-RP-Z-0002 hebben wij de passende beoordeling van 15 november 2021 met referentie BH9866-RHD-ZZ-XX-RP-Z-0001, ontvangen.

Initiatiefnemer is voornemens om de vervangende riolering onder de grondwaterstand aan te brengen, hiervoor is een tijdelijke bemaling noodzakelijk. De riolen worden in een open ontgraving verwijderd en opnieuw aangelegd. De bemaling staat gepland vanaf de winter van 2022 (oktober 2022 tot april 2023). Er zal gedurende 23 weken elke 10 dagen over een afstand van 35 meter worden bemaald, totdat de volledige lengte van 585 meter is behaald.

Ter mitigatie van de hydrologische gevolgen van de bemaling, wordt een retourbemaling toegepast. Hiervoor worden 16 infiltratieputten geplaatst op twee voormalig agrarische percelen binnen het Natura 2000-gebied (zie bijlage 3 bij dit besluit). De locatie van de infiltratieputten is afgestemd met Staatsbosbeheer. Het gemiddelde debiet van 30 m³/u wordt volledig geïnfilterd en uniform verdeeld over de 16 infiltratieputten (1,9 m³/u per put). Het onttrokken water komt uit het eerste watervoerende pakket, en wordt ook weer geïnfilterd in het eerste watervoerend pakket. Het

gaat dus om gebiedseigen water van dezelfde waterkwaliteit die geïnfiltreerd wordt. De onttrekking, zowel als de lozing van het onttrokken water is meldingsplichtig en dient bij de gemeente Veenendaal te worden gemeld.

Uit het bemalingsadvies blijkt op basis van modelberekeningen dat in de situatie van de Gemiddelde Hoogste Grondwaterstand (GHG) de verlagingcontour reikt tot binnen het Natura 2000-gebied, maar buiten de kwetsbare habitattypen (zie ook bijlage 4 bij dit besluit).

Er wordt op basis van het bemalingsadvies geen noemenswaardige grondwaterstandsvaling verwacht binnen de grenzen van het Natura 2000-gebied. Om de invloed van de bemaling te volgen wordt monitoring van de waterstanden opgelegd in de voorschriften en beperkingen in bijlage 1 bij dit besluit.

III. Procedure

III.A. Deze verplichting in het kader van artikel 2.4 van de Wnb wordt afgehandeld met toepassing van de uniforme openbare voorbereidingsprocedure zoals beschreven in paragraaf 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht.

III.B. Toezending
PM

III.C. Ter inzagelegging
PM

IV. Toetsingskader Wnb

Het is op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb verboden om zonder vergunning, of in strijd met aan die vergunning verbonden voorschriften of beperkingen, projecten te realiseren onderscheidenlijk te verrichten, die afzonderlijk of in combinatie met andere projecten significante gevolgen kunnen hebben voor Natura 2000-gebieden.

Voor een project als bedoeld in artikel 2.7, derde lid, van de Wnb maakt de aanvrager van de vergunning, een passende beoordeling van de gevolgen voor het Natura 2000-gebied, rekening houdend met de instandhoudingsdoelstellingen voor dat gebied. Gedeputeerde Staten verlenen voor het project uitsluitend een vergunning, indien uit de passende beoordeling de zekerheid is verkregen dat het project de natuurlijke kenmerken van het gebied niet zal aantasten.

Op grond van het bemalingsadvies van 15 november 2021 met referentie BH9866-RHD-ZZ-XX-RP-Z-0002, worden geen significant negatieve effecten verwacht van het project en zullen de natuurlijke kenmerken van het Natura 2000-gebied Binnenveld naar verwachting niet worden aangetast. Een vergunning in het kader van artikel 2.7 van de Wnb is daarom naar ons oordeel niet noodzakelijk.

Op grond van artikel 2.4, eerste lid, van de Wnb kan, indien dat nodig is voor een Natura 2000-gebied, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen, een verplichting worden opgelegd aan degene die een handeling verricht of het voornemen daartoe heeft. Deze verplichting kan inhouden:

- a. Het verstrekken van informatie over deze handeling;
- b. Het treffen van de nodige preventieve of herstelmaatregelen;
- c. Het uitvoeren van de handeling overeenkomstig de daarbij gegeven voorschriften, of
- d. Het niet uitvoeren of staken van de handeling.

Wij achten het noodzakelijk dat een verplichting wordt opgelegd, zodat de gevolgen van de bronbemaling worden gemonitord. Alsmede de verplichting(en) tot het treffen van maatregelen, indien uit de monitoring blijkt dat dit toch noodzakelijk is voor het Natura 2000-gebied Binnenveld.

V. Toetsing Natura 2000-gebieden

V.A. Mogelijke effecten

Het plangebied langs de openbare weg Wageningselaan grenst aan de zuidzijde van het Natura 2000-gebied Binnenveld en ligt op circa 80 meter afstand van het dichtstbijzijnde kwetsbare habitat. Gelet op de aard van het project worden de mogelijke schadelijke effecten van de aanleg van een vervangend hemelwaterriool op de instandhoudingsdoelstellingen van Binnenveld uitsluitend veroorzaakt door de grondwateronttrekking. Vanwege de wijziging van de Wnb en het Besluit natuurbescherming op 1 juli 2021, zie artikel 2.9a van de Wnb en artikel 2.5 van het Besluit natuurbescherming, kunnen de effecten van stikstofdepositie gedurende de aanlegfase buiten beschouwing blijven.

Voor een omschrijving van de doelen en hun staat van instandhouding wordt verwezen naar de gebiedendatabase (www.synbiosys.alterra.nl/natura2000) en bijlage 5 bij dit besluit.

V.B. Grondwateronttrekking

Binnen het Natura 2000-gebied Binnenveld zijn drie habitattypen aanwezig, te weten blauwgraslanden (H6410), trilvenen (H7140A) en veenmosrietlanden (H7140B) en twee habitatrichtlijnsoorten, grote modderkruiper (H1145) en geel schorpioenmos (H1393).

De belangrijkste standplaatseisen van de instandhoudingsdoelen van het Natura 2000-gebied Binnenveld zijn opgenomen in de 'gebiedsanalyse Binnenveld'¹. Van deze gebiedsanalyse staan in onderstaande tabel de belangrijkste eisen ten aanzien van de grondwaterstanden en de kwaliteit van het kwelwater voor de aanwezige habitattypen weergegeven.

Tabel 1 Eisen aan grondwaterstand gemiddelde voorjaarsgrondwaterstand (GVG) en gemiddeld laagste grondwaterstand (GLG) en kwel.

Positief: boven maaiveld, negatief: onder maaiveld)

	<---- Nat			Droog ---->		
	Optimaal			Suboptimaal (droog)		
H7140_A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)						
Omschrijving profieldocument GVG	s winters inunderend		zeer nat	Geen criterium gegeven		
Omschrijving profieldocument GLG	zelden wegzakkend		nauwelijks wegzakkend	zeer ondiep-a		
GVG (cm tov maaiveld)	20	tot	-10	-10	tot	-15
GLG (cm tov maaiveld)	0	tot	-20	-20	tot	-25
Kwel (mm/dag)	Kwel>1,5 mm/dag, OF verandering kwel >1,0 mm/dag			Kwel>0,75 mm/dag, OF verandering kwel >0,5 mm/dag		
H7140_B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)						
Omschrijving profieldocument GVG	zeer nat			Geen criterium gegeven		
Omschrijving profieldocument GLG	nauwelijks wegzakkend			zeer ondiep-a	zeer ondiep-b	ondiep a
GVG (cm tov maaiveld)	Geen grondwaterstandseis, omdat veenmosrietland hier alleen voorkomt op kraggen			Geen grondwaterstandseis, omdat veenmosrietland hier alleen voorkomt op kraggen		
GLG (cm tov maaiveld)						
Kwel (mm/dag)	Geen kweleis			Geen kweleis		
H6410 Blauwgrasland						
Omschrijving profieldocument GVG	zeer nat	tot	nat	zeer vochtig		
Omschrijving profieldocument GLG	Op veenbodems niet meer dan enkele decimeters wegzakkend			Geen criterium gegeven		
GVG (cm tov maaiveld)	5	tot	-25	-25	tot	-40
GLG (cm tov maaiveld)	-20	tot	-40	-40	tot	-50
Kwel (mm/dag)	Kwel>1,5 mm/dag, OF verandering kwel >1,0 mm/dag			Kwel>0,75 mm/dag, OF verandering kwel >0,5 mm/dag		

De kortste afstand vanaf de beoogde bemaling tot de actueel aanwezige blauwgraslanden (H6410) en trilvenen (H7140A) ligt op circa 80 meter. De minst voor verdroging gevoelige periode is buiten het vegetatie seizoen van oktober tot en met februari. Uitvoering van de bronbemaling in de periode oktober tot met februari zal het minste risico opleveren voor de instandhoudingsdoelen van het Natura 2000-gebied Binnenveld. Dit sluit ook aan op de planning van initiatiefnemer, die vanaf oktober 2022 wenst te starten.

Monitoring

In het bemalingsadvies van 15 november 2022 is een monitoringsplan opgenomen, om eventuele verlaging van de freatische grondwaterstand te kunnen beoordelen en zo nodig hiervoor maatregelen te treffen. Voor de monitoring worden peilbuizen geplaatst, die (werk)dagelijks worden geregistreerd. Hiernaast wordt op minimaal 300 meter afstand (buiten de invloedssfeer van de werkzaamheden) een peilbuis geplaatst en gemeten als referentie. Om een nul situatie te bepalen worden de waterstanden geregistreerd vanaf 2 weken voor aanvang van de werkzaamheden.

¹ <https://www.natura2000.nl/gebieden/utrecht/binnenveld/binnenveld-gebiedsanalyse>.

De peilingen worden voorgezet tot twee weken na voltooiing van de bemaling. Zoals ook zichtbaar op bijlage 6 bij dit besluit worden er in totaal acht peilbuizen geplaatst, te weten:

- Vier peilbuizen tussen de infiltratieputten en de vastgestelde habitattypen in de Hellen;
- Vier peilbuizen naast de bemalingsvakken (buiten de sleufbekisting) tussen de filters. Aanvullend wordt voor het vak waar op dat moment bemalen wordt, een peilbuis geplaatst om te zorgen dat de grondwaterstand niet verder verlaagd dan strikt noodzakelijk.

Een referentiepeilbuis staat reeds op minimaal 300 meter afstand van het plangebied (langs de Rauweveldseweg, geplaatst ten behoeve van grondwatermonitoring voor een eerder opgelegde monitoring in de directe omgeving²).

VI. Zienswijzen

PM

VII. Wijzigingen ten opzichte van het ontwerpbesluit

PM

VIII. Conclusie

Op grond van bovenstaande beoordeling concluderen wij dat de aangevraagde activiteit, niet leidt tot een significant verstorend effect op de soorten waarvoor de gebieden zijn aangewezen. Een vergunning op grond van artikel 2.7, tweede en derde lid, van de Wnb achten wij dan ook niet noodzakelijk. Wel achten wij het noodzakelijk dat een verplichting op grond van artikel 2.4 van de Wnb wordt opgelegd, zodat de gevolgen van de bronbemaling worden gemonitord. Alsmede de verplichting(en) tot het treffen van maatregelen, indien uit de monitoring blijkt dat dit toch noodzakelijk is voor het Natura 2000-gebied Binnenveld.

IX. Beroep

PM

X. Inwerkingtreding

PM

XI. Overleg en informatie

Er kan vergunning of ontheffing nodig zijn op grond van andere wetten of verordeningen. Wij adviseren u zo nodig contact op te nemen met uw gemeente en/of milieudienst, als u dit nog niet heeft gedaan.

Voor meer informatie verwijzen wij u naar onze website www.provincie-utrecht.nl.

Als u vragen heeft over de procedure en de inhoud, kunt u contact opnemen met ons Servicebureau via servicebureau@provincie-utrecht.nl, of op telefoonnummer 030-2583311.

XII. Verzending

Het origineel van dit ontwerpbesluit wordt verzonden aan:

- Gemeente Veenendaal.

Een afschrift van dit ontwerpbesluit wordt verzonden aan:

- RUD Utrecht.

Hoogachtend,
Gedeputeerde Staten van Utrecht,
namens hen,

Mevr. drs. ing. S. Heijblom
Teamleider Vergunningverlening Natuur en Landschap
Domein Landelijke Leefomgeving

² Besluit aanschrijving artikel 2.4 Wnb Transformatorstraat 1 in Veenendaal verleend op 6 december 2021 met briefnummer 823AB4B2.

Bijlage 1. Voorschriften en beperkingen

Voorschriften en beperkingen verbonden aan de verplichting in het kader van artikel 2.4 van de Wnb voor de aanleg van een vervangend hemelwaterriool langs de openbare weg Wageningselaan te Veenendaal

1. Het bemalingsadvies van 15 november 2021 met referentie BH9866-RHD-ZZ-XX-RP-Z-0002 en de passende beoordeling van 15 november 2021 met referentie BH9866-RHD-ZZ-XX-RP-Z-0001, maakt deel uit van deze verplichting.
2. Het project dient op een zodanige wijze te worden uitgevoerd dat tijdens de aanlegfase de grondwaterstand in het Natura 2000-gebied Binnenveld niet te ver daalt als gevolg van de bronbemaling op de locatie langs de openbare weg Wageningselaan te Veenendaal.
 - a. De grondwaterstanden in de peilbuizen dienen dagelijks voor 12 uur te worden opgenomen, geregistreerd en te worden toegezonden aan wmb@provincie-utrecht.nl. De maximaal toegestane daling in de peilbuizen is 5,0 centimeter.
 - b. Indien uit monitoring van de peilbuizen blijkt dat de grondwaterstand meer dan 5,0 centimeter daalt, dient de bemaling onmiddellijk te worden gestaakt, waarna passende maatregelen genomen worden om significante negatieve effecten te voorkomen;
 - c. Tijdens de bemaling zoals besproken in onderhavig besluit zijn er geen andere bemalingen toegestaan binnen dezelfde invloedssfeer.
3. Deze verplichting is voor wat betreft de monitoring van kracht vanaf twee weken voorafgaand aan de start van de werkzaamheden tot en met twee weken na voltooiing van de bemalingsactiviteiten, zoals beschreven in onderhavig besluit.
4. Initiatiefnemer is verplicht de daartoe bevoegde en door de provincie Utrecht aangewezen toezichthoudende ambtenaar toegang te verschaffen tot het plangebied, medewerking te verlenen en hulpmiddelen te verstrekken bij controle op de inrichting van het plangebied van project.
5. Van opgetreden incidenten, waaronder verstaan worden alle gebeurtenissen waarbij onbedoeld schadelijke stoffen vrijkomen, dan wel waardoor anderszins schade aan het Natura 2000-gebied Binnenveld kan worden toegebracht, dient onverwijld melding te worden gedaan bij de milieuklachtentelefoon van de provincie Utrecht 0800-0225510.
6. Van de in voorschrift 6 genoemde incidenten wordt op zo kort mogelijke termijn en uiterlijk binnen 1 week een rapportage overlegd aan de handhavende instantie via handhaving-wnb@rudutrecht.nl.
7. Alle door of namens Gedeputeerde Staten van Utrecht gegeven aanwijzingen dienen onverwijld te worden opgevolgd.
8. Dit besluit dient gedurende de uitvoering van de werkzaamheden op het terrein aanwezig te zijn en op eerste vordering aan politie en aan de met toezicht op de Wnb belaste medewerkers te worden getoond.
9. De initiatiefnemer dient minimaal twee weken voor aanvang van het starten van de bronbemaling dit door te geven aan de handhavende instantie via handhaving-wnb@rudutrecht.nl onder vermelding van de adres- en contactgegevens van de aanspreekbare verantwoordelijke uitvoerders.
10. Initiatiefnemer dient binnen twee weken na gereedkomen van de bronbemaling dit door te geven aan de handhavende instantie via handhaving-wnb@rudutrecht.nl.
11. Het niet naleven van deze verplichting kan strafvervolgning tot gevolg hebben.

Legenda

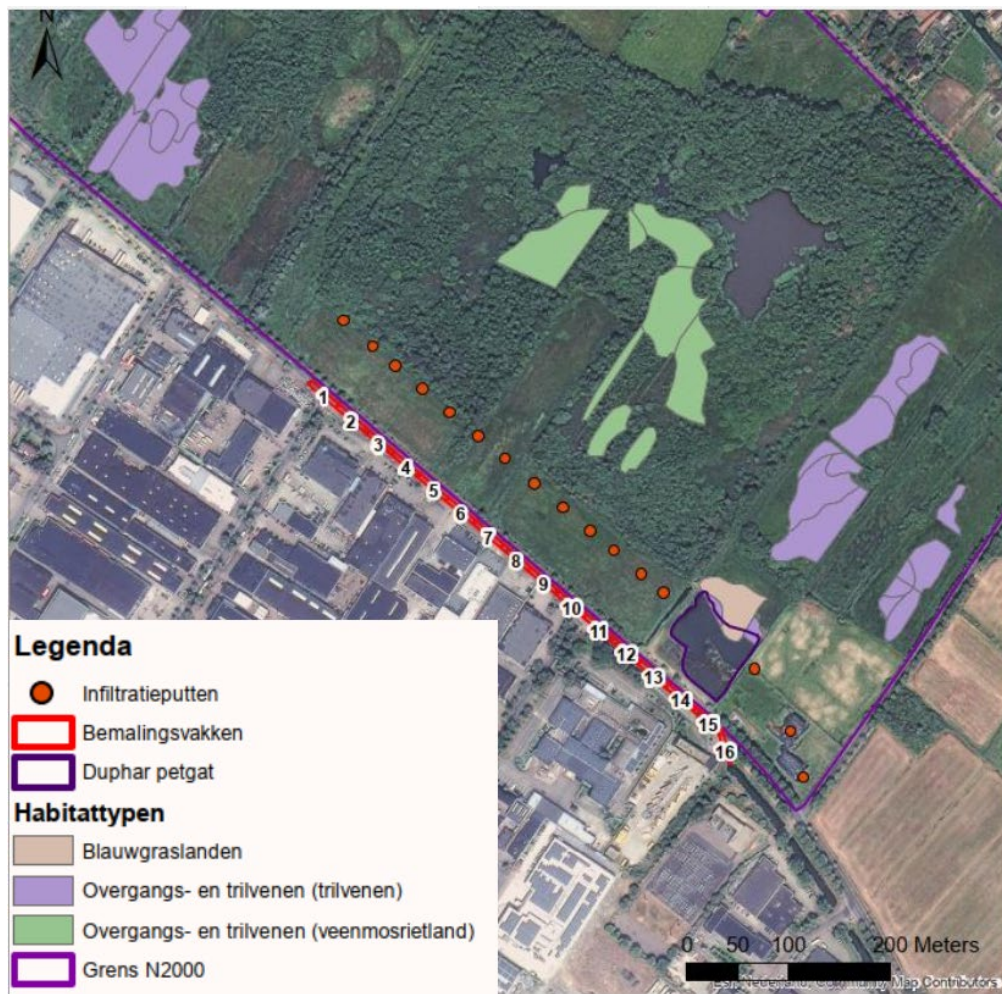
Habitattypen

- Blauwgraslanden
- Overgangs- en trilvenen (trilvenen)
- Overgangs- en trilvenen (veenmos rietland)
- Grens N2000
- Bemaling

0 62.5 125 250 Meters

Behoort bij briefnummer: 8245A5B6

Bijlage 3. Overzicht infiltratieputten



Figuur 4-4: Overzicht bemalingsvakken en de locaties van de infiltratieputten t.b.v. de retourbemaling.

Bron: Bemalingsadvies van 15 november 2021 met referentie BH9866-RHD-ZZ-XX-RP-Z-0002.

Bijlage 4. Verlagingscontouren GHG

Bron: Bemalingsadvies van 15 november 2021 met referentie BH9866-RHD-ZZ-XX-RP-Z-0002.

Bijlage 5. Instandhoudingsdoelen Natura 2000-gebied

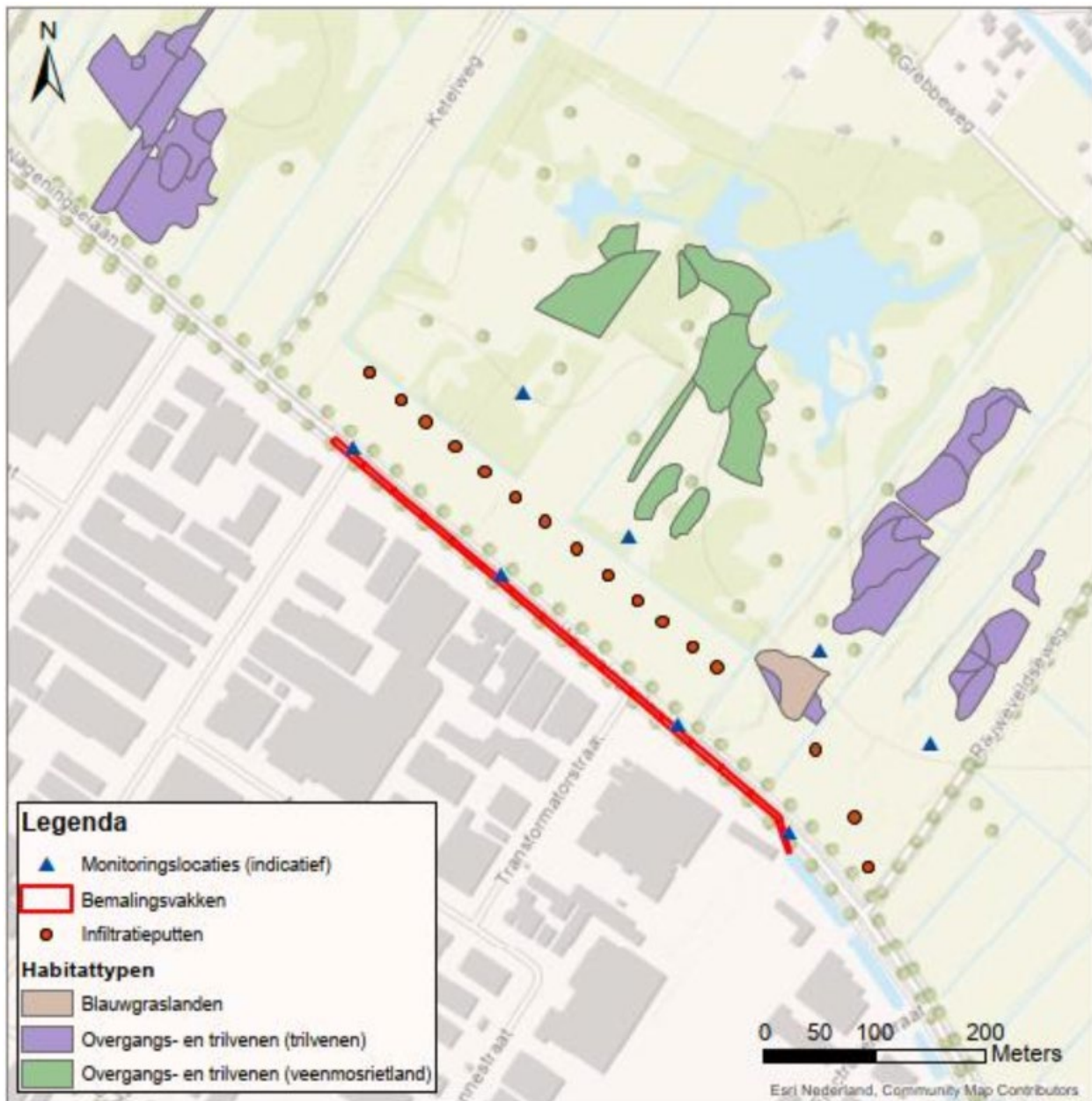
Tabel 1 Instandhoudingsdoelen Binnenveld

Habitattypen		Doelen	
Habitatype	Habitatsubtype	Oppervlakte	Kwaliteit
H6410 - Blauwgraslanden	-	uitbreiding	behoud
H7140A - Overgangs- en trilvenen	trilvenen	uitbreiding	verbetering
H7140B - Overgangs- en trilvenen	veenmosrietlanden	behoud	behoud

Habitatrichtlijnsoorten		Doelen	
Soort	Populatie	Omvang leefgebied	Kwaliteit leefgebied
H1145 - Grote modderkruiper	behoud	behoud	behoud
H1393 - Geel schorpioenmos	behoud	behoud	behoud

Bron: Aanwijzingsbesluit Binnenveld.

Bijlage 6. Overzicht peilbuizen



Figuur 6-1: Indicatieve locaties voorstel monitoring freatische grondwaterstand.

Bron: Bemalingsadvies van 15 november 2021 met referentie BH9866-RHD-ZZ-XX-RP-Z-0002