

BESLUIT WATERVERGUNNING

**Het lozen van hemelwater afkomstig van
verhard oppervlak in het primair
oppervlaktewater genaamd 'Selzerbeek' te
Nijswiller**

Zaaknummer: 2021-Z33084

Datum: 10 januari 2022



Inhoudsopgave

1. Onderwerp aanvraag.....	3
2. Conclusie	3
3. Besluit.....	3
4. Ondertekening.....	4
5. Voorschriften.....	5
5.1 Algemene voorschriften.....	5
5.2 Specifieke voorschriften.....	7
6. Aanvraag.....	9
6.1 Samenvatting aanvraag.....	9
6.2 Locatie	10
6.3 Vergunningplichtige handelingen	11
6.4 Zorgplicht	11
6.5 Andere wet- en regelgeving.....	12
7. Toetsing.....	12
7.1 Algemeen	12
7.2 Overwegingen	13
7.3 Conclusie toetsing.....	15
8. Procedure en rechtsbescherming	15
8.1 Procedure.....	15
8.2 Rechtsbescherming.....	16
9. Mededelingen.....	16
10. Bijlagen	18

BESLUIT INGEVOLGE DE WATERWET

1. Onderwerp aanvraag

Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg heeft op 23 juli 2021 een aanvraag ontvangen van Sanders Civilprojects B.V., Schandelerboord 36, 6412 XZ te Heerlen, namens Gemeente Gulpen-Wittem, Postbus 56, 6270 AB te Gulpen, om een vergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet.

De aanvraag betreft het uitvoeren van handelingen in een watersysteem, beschermingszone of profiel van vrije ruimte, te weten het lozen van hemelwater afkomstig van verhard oppervlak in het primair oppervlaktewater genaamd 'Selzerbeek' te Nijswiller, waarvoor krachtens de Waterwet en/of de Keur Waterschap Limburg 2019 een vergunning is vereist.

2. Conclusie

Op grond van de overwegingen bestaan er geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning. Met het in de vergunning opnemen van voorschriften is gewaarborgd dat de te bereiken doelstellingen zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet in voldoende mate worden beschermd.

3. Besluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Keur Waterschap Limburg 2019, de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en de overwegingen besluit het dagelijks bestuur als volgt:

- a. de gevraagde vergunning te verlenen aan Gemeente Gulpen-Wittem, Postbus 56, 6270 AB te Gulpen, voor:
 - het lozen van hemelwater afkomstig van verhard oppervlak (Ireneweg), in de kernzone van het primaire oppervlaktewater de Selzerbeek, waarvoor vergunning is vereist op grond van artikel 3.3 van de Keur Waterschap Limburg 2019 juncto § 1.11 Lozen van hemelwater afkomstig van een verhard oppervlak;
 - het lozen van hemelwater afkomstig van verhard oppervlak (Kerkstraat), in de kernzone van het primaire oppervlaktewater genaamd de Selzerbeek ten gevolge van het voorkomen van wateroverlast ter plaatse van het adres Kerkstraat 17 te Nijswijler, waarvoor vergunning is vereist op grond van artikel 3.3 van de Keur Waterschap Limburg 2019 juncto § 1.11 Lozen van hemelwater afkomstig van een verhard oppervlak;
- b. aan de vergunning voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen;
- c. de volgende onderdelen van de aanvraag deel uit te laten maken van deze vergunning:
 - tekening "Uitvoering riolering Ireneweg Zuid", d.d. 12 juli 2021, tekeningnummer 2102 RIO04 en WL documentnr: WLDOC-1663486819-273193 (bijlage 1);
 - tekening "Uitvoering riolering Kerkstraat Noord", d.d. 12 juli 2021, tekeningnummer 2102 RIO01 en WL documentnr: WLDOC-1663486819-273195 (bijlage 2);
 - rapport "Groot Onderhoud Nijswiller", d.d. 5 juli 2021, rapportnummer : Versie 5, WL documentnummer: WLDOC-1663486819-273192 (bijlage 3);

- d. de ontvangstbevestiging Besluit lozen buiten inrichtingen te Wittem, WL documentnummer: WLDOC-1663486819-277706 (bijlage 4) en het Objectenhandboek Waterschap Limburg, versie december 2016 (bijlage 5) deel uit te laten maken van deze vergunning.

4. Ondertekening

Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg,
namens deze,

W.G.

W.A.A. Harberink
Clustermanager Vergunningen, Toezicht en Handhaving

5. Voorschriften

5.1 Algemene voorschriften

Voorschrift 1

Vergunninghouder / aanwezigheid vergunning

1. De vergunninghouder is de eigenaar van de percelen kadastraal bekend als gemeente Wittem, sectie B, nummer 5500 en 6839 (voor situatieschets: zie bijlage 1 t/m 3).
2. De vergunninghouder draagt er zorg voor dat een exemplaar van deze vergunning (of een kopie) op de locatie van de werkzaamheden aanwezig is en tijdens een inspectie kan worden getoond aan een toezichthouder van Waterschap Limburg.

Voorschrift 2

Beheer en onderhoud

1. De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren en met zorg worden bediend.
2. Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg kan bij het onderhoud van de werken nadere aanwijzingen geven. De vergunninghouder zorgt ervoor dat gegeven aanwijzingen terstond worden opgevolgd.

Voorschrift 3

Contactpersoon

1. De vergunninghouder wijst één of meer personen aan die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezicht op de naleving van het bij deze vergunning bepaalde of bevolene en met wie het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg (in spoedgevallen ook buiten kantooruren) overleg kan voeren.
2. De vergunninghouder deelt schriftelijk binnen 14 dagen nadat deze vergunning in werking is getreden aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg mede, naam, adres, telefoonnummer en emailadres van degene(n) die is/zijn aangewezen. Dat kan ook via handhaving@waterschaplimburg.nl.
3. De vergunninghouder meldt eventuele wijzigingen ten opzichte van het voorgaande binnen 14 dagen na de wijziging schriftelijk aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg. Dat kan ook via handhaving@waterschaplimburg.nl.
4. In afwijking van het tweede lid van dit voorschrift hoeven geen contactpersonen te worden gemeld wanneer deze reeds bij eerdere vergunningverlening zijn gemeld en er geen wijzigingen zoals bedoeld in lid 3 van dit voorschrift zijn opgetreden.

Voorschrift 4

Start en einde werkzaamheden

1. De vergunninghouder meldt de startdatum van de werkzaamheden waarvoor vergunning is verleend, ten minste één week voor aanvang schriftelijk aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg. Dat kan ook via handhaving@waterschaplimburg.nl.

2. De vergunninghouder meldt de einddatum van de werkzaamheden waarvoor vergunning is verleend, uiterlijk één week na afronding schriftelijk aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg. Dat kan ook via handhaving@waterschaplimburg.nl.

Voorschrift 5

Afwijken van de vermelde gegevens

De verleende vergunning geldt tevens voor wijziging(en) van de vergunde activiteiten en/of werken, mits:

1. De wijziging(en) niet leidt/leiden tot andere of grotere nadelige gevolgen voor de belangen die door de vergunning worden beschermd.
2. De wijziging(en) 4 weken vooraf schriftelijk is/zijn gemeld aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg en het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg schriftelijk toestemming heeft verleend de wijziging(en) uit te mogen voeren.

Voorschrift 6

Uitvoeringsvoorschriften

1. De vergunde werken moeten worden gerealiseerd en behouden conform de tekeningen en volgens de doelstellingen in het rapport "Groot Onderhoud Nijswiller" (zie bijlage 1 t/m 3).
2. Bij het optreden van nadelige effecten als gevolg van de vergunde activiteiten, kan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg besluiten tot stillegging van de handeling. Eventueel kan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg aanvullende eisen stellen om verdere nadelige effecten te voorkomen.
3. Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg kan gedurende de werkzaamheden ter bescherming van de betrokken belangen nadere aanwijzingen geven. De vergunninghouder zorgt ervoor dat de gegeven aanwijzingen terstond worden opgevolgd.
4. De vergunninghouder meldt schade aan waterstaatkundige voorzieningen en/of verstoring van de waterhuishouding als gevolg van zijn handelen onmiddellijk per e-mail (handhaving@waterschaplimburg.nl) aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg om de schade en/of verstoring later schriftelijk te bevestigen.
5. Hulpconstructies en/of hulpwerken mogen alleen worden toegepast na goedkeuring van het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg.
6. Direct nadat de werken voltooid zijn, zorgt de vergunninghouder voor het opruimen en afvoeren van alle afval en alle gebruikte en niet-gebruikte werktuigen, materialen en (hulp)werken.
7. Binnen vier weken na voltooiing van de werken moet een ingemeten revisietekening worden verstrekt aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg. Op de revisietekening moet de ligging van de werken gedetailleerd en op schaal ingetekend zijn. Bedoelde revisietekening maakt deel uit van deze vergunning.
8. De revisietekening dient aangeleverd te worden in RD-coördinaten als autocad of als shapefile. De revisie dient te worden uitgevoerd conform het Objectenhandboek Waterschap Limburg (bijlage 5) van het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg. De gegevens kunnen verstuurd worden naar handhaving@waterschaplimburg.nl.

Voorschrift 7

Calamiteiten en/of bijzondere omstandigheden

1. Als de vergunninghouder als gevolg van calamiteiten of bijzondere omstandigheden niet aan de vergunningvoorschriften kan voldoen, moet hij dit direct melden (tijdens kantooruren via telefoonnummer 088 - 88 90 100 of via het "Meldpunt Water" 0800 - 0341, dit nummer is 7 dagen per week en 24 uur per dag bereikbaar) en zo spoedig mogelijk schriftelijk bevestigen aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg. Dit kan door een e-mail te sturen naar handhaving@waterschaplimburg.nl.
2. Indien zich een calamiteit of bijzondere omstandigheid voordoet waardoor nadelige gevolgen voor het waterstaatswerk zijn ontstaan of dreigen te ontstaan, treft de vergunninghouder onmiddellijk de maatregelen die redelijkerwijs kunnen worden verlangd, om nadelige gevolgen voor het waterstaatswerk te voorkomen of, voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, zoveel mogelijk te beperken of ongedaan te maken.

Voorschrift 8

Beëindiging gebruik

1. Indien de werken waarvoor vergunning is verleend hun functie hebben verloren en aldus niet meer worden gebruikt, stelt de vergunninghouder het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg daarvan zo spoedig mogelijk schriftelijk in kennis.
2. De vergunninghouder ruimt vervolgens de werken binnen een door het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg te stellen termijn op, tenzij het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg schriftelijk aangeeft dit niet nodig te achten.
3. De vergunninghouder brengt na het opruimen het oppervlaktewater ter plaatse in een door het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg te bepalen toestand.

5.2 Specifieke voorschriften

Voorschrift 9

Oppervlaktewater algemeen

1. Tijdens de uitvoering van de werken mag de doorstroming van het oppervlaktewater niet worden gestremd of belemmerd.
2. De oevers van het oppervlaktewater moeten (ter plaatse van het waterstaatswerk) erosiebestendig worden afgewerkt.
3. Na het gereedkomen moeten alle door de werkzaamheden ontstane beschadigingen aan de oevers of de waterbodem worden hersteld en moeten verondiepingen of vernauwingen van het oppervlaktewater worden verwijderd.
4. Drijfvuil dat zich, als gevolg van de aanwezigheid van het werk, heeft verzameld moet worden verwijderd.
5. Bij gehele of gedeeltelijke vervanging, opruiming of vernieuwing van de werken moeten de onderdelen van de bestaande werken, die geen functie meer hebben, geheel worden verwijderd, tenzij het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg schriftelijk aangeeft dit niet nodig te achten.

6. Onderhoudsplichtige van de lozingswerken is de vergunninghouder. Het onderhoud aan het oppervlaktewater, 1 meter boven- en benedenstrooms van de lozingswerken is voor verantwoordelijkheid van de vergunninghouder.

Voorschrift 10

Lozingen

Ireneweg Zuid (lozen van hemelwater afkomstig van verhard oppervlak):

1. Er mag een lozing van enkel hemelwater worden behouden op het perceel kadastraal bekend als gemeente Wittem, sectie B, nummer 6262, waarbij geloosd wordt in de Selzerbeek.
2. Het maximale lozingsdebiet bedraagt 18 m³/uur. Dit debiet wordt geregeld door een knijpconstructie afgesteld met een debiet van 5 liter per seconde en is afkomstig van de infiltratiekoffers/bergingskoffers welke onder de Ireneweg Zuid worden aangelegd.
3. Het lozingspunt heeft een maximale diameter van Ø 160 mm en wordt op 114.75 + NAP aangelegd (zie bijlage 1).
4. De spindelschuif moet worden gemaakt van materiaal dat geschikt is voor het doel en dient zodanig geplaatst te worden, zo nodig met verankering, dat verschuiving, onderuitzakken, doorbuigen, en bodemerosie niet mogelijk is.
5. Lekkage van de spindelschuif onderlangs en achterlangs moet altijd worden voorkomen.
6. Ter plaatse van de spindelschuif moeten zodanige maatregelen worden genomen, dat uitspoeling voorkomen wordt.
7. De regelbare spindelschuif moet zodanig worden uitgevoerd dat deze niet door onbevoegden kan worden bediend.
8. De spindelschuif moet voor bediening en onderhoud door de vergunninghouder altijd bereikbaar zijn.

Kerkstraat Noord (lozen van hemelwater afkomstig van verhard oppervlak via een noodoverlaat):

9. Er mag een lozing van hemelwater, afkomstig een roostergoot in het wegdek, worden behouden op het perceel kadastraal bekend als gemeente Wittem, sectie B en nummer 5500, waarbij geloosd wordt in de Selzerbeek.
10. Het lozingsdebiet bedraagt circa 28 m³/uur, berekend op basis van een bui van T=100 (80 mm).
11. Het lozingspunt heeft een maximale diameter van Ø 200 mm en wordt op 117,15 + NAP aangelegd (zie bijlage 2).

Voor de lozingspunten zowel aan de Ireneweg Zuid als de Kerkstraat Noord geldt dat:

12. De lozingsbuis voorzien wordt van een terugslagklep.
13. De lozingsleiding op minimaal 1 meter diepte ten opzichte van het maaiveld ligt.
14. Het lozingspunt dient erosiebestendig te worden aangelegd/vastgezet in de kademuur.
15. De oevers en eventueel de overliggende oevers en de bodem van het oppervlaktewater moeten ter plaatse van de lozingspunten tegen uitspoeling en afkalving worden beschermd.

6. Aanvraag

6.1 Samenvatting aanvraag

Doordat het asfalt van het Limburgse kerkdorp Nijswiller aan het einde van zijn technische levensduur is, heeft de gemeente Gulpen-Wittem besloten om gelijk ook het rioleringsstelsel aan te passen op het veranderende klimaat.

Infiltratie door het wegdek

Bij het vernieuwen van het asfalt wordt rekening gehouden met infiltratie. Zo wordt er bij de Ireneweg Noord waterdoorlatende bestrating toegepast om zoveel mogelijk hemelwater te kunnen laten infiltreren. Het toepassen van dit soort bestrating zal resulteren in een vermindering van 114 m² verhard oppervlak waarvan hemelwater versneld af kan stromen.

Ireneweg

Bij het rioolstelsel onder de Ireneweg aan de zuidzijde van de Selzerbeek zal een volledig gescheiden systeem worden aangelegd. Het hemelwater zal worden opgevangen in een infiltratiesysteem (Rockflowfilters). Als de infiltratie koffers vol raken, zal het overtollige water in de Selzerbeek worden geloosd via een knijpconstructie. Het maximale lozingsdebiet wordt ingesteld op 18 m³/uur. Volgens de berekeningen zal het bergingssysteem weer na 3,6 uur weer beschikbaar zijn. Middels putten met zandvang en Rockflow filters is er een totale berging van 57 m³ gecreëerd. De benodigde waterberging op basis van 80 mm-eis is: $100\text{ m} * 6\text{ m} * 0,08\text{ m} = 48\text{ m}^3$. Hemelwater zal in de bergingen worden vastgehouden waar het de kans krijgt om te infiltreren. Alleen bij hevige regenbuien (>T=25) zal het systeem overstorten. Het overtollige hemelwater zal via een knijpconstructie gecontroleerd geloosd worden.

Kerkstraat

Bij de Kerkstraat is de ruimte om berging te creëren zeer beperkt. Door het gebrek aan ruimte en budget is het niet gelukt om het hemelwater volledig te scheiden van het vuilwatersysteem. Hierdoor is er geen sprake van een lozing van schoon hemelwater op een oppervlaktewater. Het lozen van afvalwater uit het openbare vuilwaterriool wordt geregeld in het Basisrioleringsplan (BRP) en het Gemeentelijk rioleringsplan (GRP) en valt op grond van de Keur buiten de vergunningplicht. In de Kerkstraat worden straatkolken met zandvang gecombineerd met een bergingsbuis van 600 mm over een totale lengte van 68,5 m toegepast. De putten met zandvang en de bergingsleiding vormen samen een berging van 25,4 m³. In de bergingsleiding worden schotten toegepast. Door het toepassen van deze schotten zal de first flush afgevoerd worden naar het RWZI waardoor de kwaliteit van het overstortwater uit het openbare vuilwaterriool sterk verbeterd. Formeel is Selzerbeek aangeduid als een KRW T=2 beek, maar om ecologische redenen is gestreefd naar een T=5 situatie. Door alle aanpassingen zal het aantal overstortmomenten verminderen.

Bij een berekening met een bui T=100 zal de lozing uit het gemengd riool ongeveer maximaal 324 m³/uur bedragen. Dit debiet zal worden geregeld door het toepassen van een spindelschuif die op 90 liter per seconde wordt afgesteld.

Noodoverstort

Bij een bui van T=25 ontstaat wateroverlast bij huisnummer 17. Bij een bui van > 80 mm kan het rioolsysteem ter plaatse onvoldoende hemelwater bergen. Om die reden wordt de bestaande molgoot vervangen met een roostergoot om het overtollige water te loodsen naar de beek. Deze hoeveelheid wordt geschat op 28 m³ per uur bij een bui van >80 mm. Dit hemelwater wordt direct geloosd op de Selzerbeek via een PVC buis met diameter 200 mm. Dit lozingspunt wordt aangelegd op 117,15 + NAP.

6.2 Locatie

De lozingen zullen worden aangelegd op of nabij de locatie RD-coördinaten:

Ireneweg : X = 195.098; Y = 313.350;

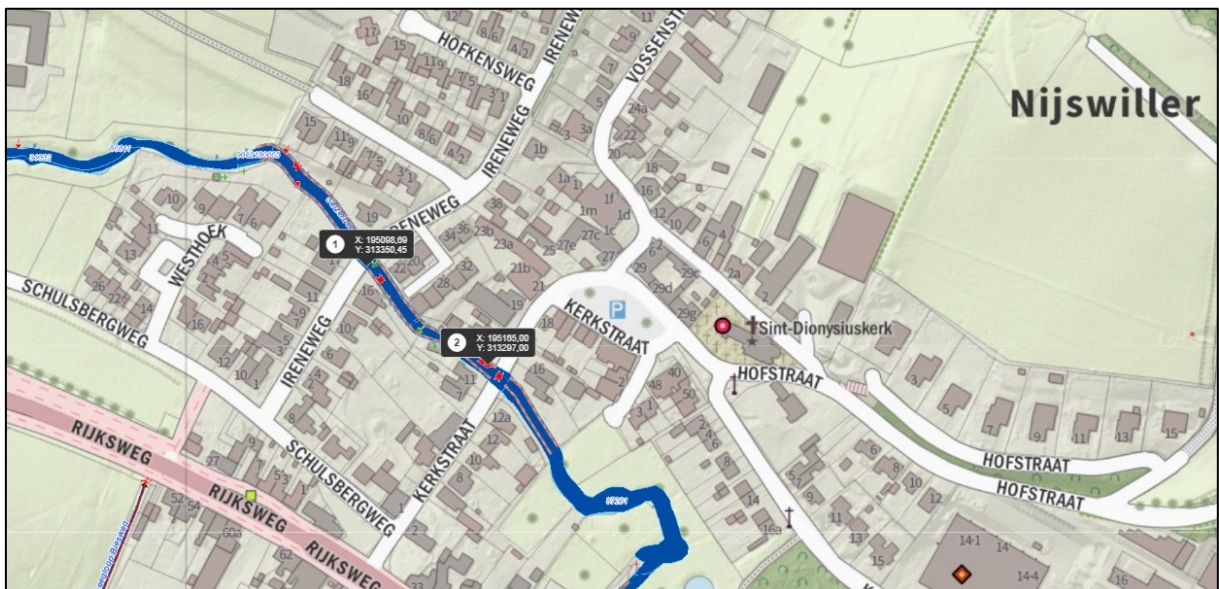
Kerkstraat : X = 195.165; Y = 313.297.

Ireneweg:

Het lozingspunt heeft een maximale diameter van \emptyset 160 mm en wordt op 114,75 + NAP aangelegd (zie bijlage 1).

Kerkstraat:

Het lozingspunt heeft een maximale diameter van \emptyset 200 mm en wordt op 117,15 + NAP aangelegd (zie bijlage 2).



De Selzerbeek is ter plaatse van de aangevraagde activiteiten gelegen in de gemeente Gulpen - Wittem en is als primair water opgenomen in de legger van Waterschap Limburg. Het oppervlaktewater heeft zowel een agrarische functie als een natuurfunctie.

6.3 Vergunningplichtige handelingen

Op grond van artikel 3.3 van de Keur Waterschap Limburg 2019 is een watervergunning van het dagelijks bestuur vereist voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem als dit in een bij de keur behorende uitvoeringsregel is bepaald.

Ingevolge de uitvoeringsregels behorende bij de Keur Waterschap Limburg 2019 is in dit geval vergunning vereist voor de volgende activiteiten:

- het lozen van hemelwater afkomstig van verhard oppervlak, in de Selzerbeek, § 1.11 Lozen van hemelwater afkomstig van een verhard oppervlak.

6.4 Zorgplicht

Algemene zorgplicht

Op grond van artikel 3.1 van de Keur van Waterschap Limburg 2019 geldt er een algemene zorgplicht voor uit te voeren handelingen in het watersysteem en de bijbehorende beschermingszones, in een meanderzone en in een inundatiegebied, als ook in het door het dagelijks bestuur aan te wijzen profiel van vrije ruimte. Deze zorgplicht geldt voor alle vergunde handelingen op basis van deze vergunning maar ook voor andere handelingen in het watersysteem en de eerder genoemde zones en gebieden. Het is aan de initiatiefnemer om al datgene te doen of na te laten waardoor aan deze algemene zorgplicht wordt voldaan.

In aanvulling op de algemene zorgplicht geldt de volgende specifieke zorgplicht:

Specifieke zorgplichten

De zorgplicht zoals bedoeld in artikel 3.1 van de Keur is altijd van toepassing op lozingen in alle oppervlaktewateren binnen het beheergebied van het waterschap die geen rijkswater zijn. Voor wat betreft het aanleggen en hebben van een lozingsvoorziening geldt dat de zorgplicht alleen van toepassing is op voorzieningen die zijn aangelegd in de op de legger opgenomen primaire en secundaire oppervlaktewateren.

Op grond van § 1.11 Uitvoeringsregel 'Lozen van hemelwater afkomstig van verhard oppervlak' houdt de specifieke zorgplicht (voor zover van toepassing) in elk geval in dat: een lozing van hemelwater afkomstig van een verhard oppervlak in de bodem via afstroming naar een oppervlaktewater geen wateroverlast veroorzaakt.

Het is aan de initiatiefnemer om al datgene te doen of na te laten waardoor aan de specifieke zorgplicht wordt voldaan.

De melding met betrekking tot al het bovenstaande is reeds gedaan en geaccepteerd (zie bijlage 4).

6.5 Andere wet- en regelgeving

Waterkwaliteit

De aanvraag betreft onder meer het lozen van overstortwater en afstromend hemelwater vanaf verhard oppervlak in het primaire oppervlaktewater de Selzerbeek. De lozingen van zowel het afstromende hemelwater van verhard oppervlak als het overstortwater betreffen dynamische lozingen waarbij de lozingsdebieten afhankelijk zijn van onder meer de regenintensiteit.

Voor de kwalitatieve aspecten van de lozing van afstromend hemelwater in oppervlaktewater gelden van rijkswege bepalingen vanuit het Besluit lozen buiten inrichtingen (Blbi).

Op grond van het Blbi is het toegestaan om het afstromend hemelwater (art. 3.14) en (huishoudelijk) afvalwater (art. 3.15) te lozen in de Selzerbeek, mits het hemelwaterstelsel en het gemengd stelsel zijn opgenomen in het gemeentelijk rioleringsplan (GRP) en overeenkomstig het BRP worden uitgevoerd en beheerd.

Graafwerkzaamheden:

Er vinden graafwerkzaamheden plaats om de lozingsleiding in de kernzone van de Selzerbeek aan te leggen. Artikel 3.17 van de het Blbi is van toepassing als er, ten gevolge van de graafwerkzaamheden, stoffen worden geloosd in de Selzerbeek. Op grond van artikel 1.10 van het Blbi moeten graafwerkzaamheden in de bodem gemeld worden. Hierbij moet worden aangegeven wat de bodemkwaliteit van de te vergraven grond is en of deze de interventiewaarde overschrijdt. In dat geval moet naast de melding ook een werkplan worden ingediend waarin is aangegeven hoe verontreiniging van het water wordt voorkomen.

Afvloeiend hemelwater:

De kwaliteit van het hemelwater in het gebied dat niet infiltreert in de bodem maar afvloeit naar de Selzerbeek moet voldoen aan paragraaf 3.3. 'lozen van hemelwater' van het Blbi.

Ook moet worden voldaan aan de zorgplicht die is opgenomen in artikel 2.1 van het Blbi. Dit besluit met de bijbehorende regeling is te vinden op de website van www.wetten.nl.

7. Toetsing

7.1 Algemeen

De Waterwet omschrijft in artikel 2.1 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag:

- a. voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste;
- b. bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen;
- c. vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening.

Een vergunning wordt geweigerd indien de vergunningaanvraag niet verenigbaar is met de doelstellingen van het waterbeheer en het niet mogelijk is om de belangen van het waterbeheer door het verbinden van voorschriften of beperkingen aan de vergunning, voldoende te beschermen.

De doelstellingen zijn geconcretiseerd via normen en beleid ten aanzien van veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functievervulling door watersystemen. De uitwerking hiervan vindt plaats in de Waterwet, in aanvullende regelgeving, in water- en beheerplannen op grond van hoofdstuk 4 van de Waterwet en in de beleids- en uitvoeringsregels van het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg.

De Selzerbeek heeft een agrarische functie en een natuurfunctie. Het op deze functies afgestemde beheer en onderhoud mag niet nadelig worden beïnvloed door de aanwezigheid van het werk. Tevens dienen de door de werken veroorzaakte gevolgen geen nadelige invloed te hebben op deze functie en de bij deze functie behorende doelstellingen zoals die zijn omschreven in het Waterbeheerplan 2016-2021.

De vastgestelde normen en het beleid zijn bepalend respectievelijk richtinggevend bij de toetsing of een aangevraagde handeling verenigbaar is met de doelstellingen voor het waterbeheer.

7.2 Overwegingen

Beleid

De vergunningaanvraag is getoetst aan:

- de Keur Waterschap Limburg 2019; en
- de van toepassing zijnde beleids- en uitvoeringsregels behorende bij de Keur van Waterschap Limburg 2019.

De vergunningaanvraag is getoetst aan de volgende uitvoeringsregel:

- 1.11 het lozen van hemelwater afkomstig van verhard oppervlak.

De vergunningaanvraag is getoetst aan de volgende beleidsregel:

- 10 Lozen van hemelwater afkomstig van verhard oppervlak.

Toetsing wateren

Aanvragen om een vergunning voor werken en/of activiteiten in of nabij oppervlaktewater worden, voor zover voor de betreffende activiteit geen absoluut verbod geldt, getoetst aan:

- Vasthouden, infiltreren en vertraagde afvoer;

Ireneweg

Bij het rioelstelsel onder de Ireneweg aan de zuidzijde van de Selzerbeek zal een volledig gescheiden systeem worden aangelegd. Hemelwater zal worden opgevangen in een infiltratiesysteem (Rockflowfilters). Als de infiltratie koffers vol raken, zal het overtollige water in de Selzerbeek worden geloosd via een knijpconstructie. Het maximale lozingsdebiet wordt ingesteld op 18 m³/uur. Volgens de berekeningen zal het bergingssysteem weer na 3,6 uur weer beschikbaar zijn. Middels putten met zandvang en Rockflow filters is er een totale buffer van 57 m³ gecreëerd. De benodigde waterberging op basis van 80 mm eis is: 100 m * 6 m * 0,08 m = 48 m³. Het ontwerp voldoet hiermee ruim aan de afkoppelis.

- Vasthouden, infiltreren en vertraagde afvoer;

Kerkstraat

Bij de Kerkstraat is de beschikbare ruimte zeer beperkt. Noordelijk van de Selzerbeek, in de Kerkstraat zal een bergingsleiding over een lengte van 68,5 meter met een diameter van \varnothing 600 mm onder de straat worden aangelegd. Er wordt niet geïnfiltrerd. Afstromend hemelwater wordt eerst door putten met zandvang geleid en komt vervolgens in de bergingsleiding. De straatkolken samen met de bergingsbuis vormen een buffer van 25,4 m³. Er wordt een spindelschuif toegepast die wordt ingesteld op 90 liter per seconde. Dit levert bij een bui van 80 mm een maximale lozing van 324 m³ per uur op. Er is zoveel als mogelijk berging gecreëerd en het debiet wordt gereguleerd (= vertraagde afvoer). Daarmee is het een significante verbetering ten opzichte van de huidige situatie.

Noodoverstort (kerkstraat)

Bij een bui van T=25 ontstaat wateroverlast bij huisnummer 17. Bij een bui van > 80 mm kan het rioolsysteem ter plaatse onvoldoende hemelwater bergen. Om die reden wordt de bestaande molgoot vervangen met een roostergoot om het overtollige water te loodsen naar de beek. Deze hoeveelheid wordt geschat op 28 m³ per uur bij een bui van >80 mm. Dit hemelwater wordt direct geloosd op de Selzerbeek via een PVC buis met diameter 200 mm. Dit lozingspunt wordt aangelegd op 117,15 + NAP.

- afname bergingscapaciteit oppervlaktewater;
Het profiel van de Selzerbeek blijft gelijk. Doordat er in de omliggende straten (Ireneweg en Kerkstraat) berging wordt gecreëerd, zal er op de piekmomenten meer capaciteit overblijven omdat het water vertraagd wordt afgevoerd. De kwantiteit van de lozing aan de Ireneweg en aan de Kerkstraat zullen minder intensief zijn door het toepassen van gereguleerde overstort (= vertraagde afvoer). Op het moment dat het peil in de beek door hevige regenval hoger wordt, zullen de overstorten minder snel lozen waardoor de Selzerbeek meer water kan bergen. De vergunde activiteiten leiden dus niet tot afname van de bergingscapaciteit van de Selzerbeek.
- afname doorstroomcapaciteit oppervlaktewater;
De lozingspunten voor zowel de lozing vanaf de Ireneweg en de lozing vanaf de Kerkstraat (nr. 17) zullen uitmonden in de kademuren boven het gemiddelde peil. Het profiel blijft ongewijzigd. De aanpassingen zullen hierdoor geen effect hebben op de doorstroming.
- stabiliteit taluds;
De Selzerbeek is ter plaatse van de lozingen voorzien van een kademuur. De lozingspunten zullen dusdanig worden vastgelegd dat zij geen nadelige effecten kunnen hebben op de stabiliteit van de kademuren (zie voorschrift 9, tweede lid en voorschrift 10, vijftiende lid).
- effect op waterkwaliteit;
Het afkoppelen van de Ireneweg en de Kerkstraat zijn maatregelen die worden genomen ter verbetering van de waterkwaliteit van Selzerbeek in verband met de doelstellingen op grond van de Kaderrichtlijn water (KRW).

Ireneweg

Het toepassen van Rockflowfilters, putten met zandvang en het scheiden van de first flush in de rioleringsbuizen onder de straten zal een positieve invloed hebben op de kwaliteit van het te lozen hemelwater afkomstig van verhard oppervlak. Daarnaast moet de kwaliteit van het te lozen

hemelwater voldoen aan het Besluit lozen buiten inrichtingen (zie ook paragraaf 6.5 van deze vergunning).

Kerkstraat

De first flush zal middels schotten in het bergingssysteem naar het vuilriool worden afgevoerd. Door de aanleg van putten met zandvang en het toepassen van schotten in de bergingsleiding van Ø 600 mm zal de kwaliteit van het overstortwater aanzienlijk verbeteren.

Als gevolg van de bovengenoemde KRW-maatregelen zal de frequentie van de lozingen van het hemelwater en de overstorten verminderen. Dit is een significante verbetering ten opzichte van de huidige situatie.

- negatief effect op ecologie;
Formeel is Selzerbeek aangeduid als een KRW T=2 beek maar om ecologische redenen is, waar mogelijk, gestreefd naar een T=5 situatie. Door alle aanpassingen zal het aantal overstortmomenten vanuit het openbaar vuilwaterriool verminderen want een gedeelte van het af te voeren hemelwater in de Ireneweg en Kerkstraat zal rechtstreeks worden geloosd op de Selzerbeek. Dit zal een significante verbetering zijn ten opzichte van de huidige situatie. De kwaliteit van het te lozen water verbetert en de frequentie van het overstortwater vermindert. Dit zal een positief effect hebben op de ecologie.
- negatief effect op grondwaterregime;
In de Ireneweg zullen Rockflow bergings-/infiltratie koffers worden aangelegd en er zal een deel worden bestraat met grasbetontegels. Hierdoor zal er meer hemelwater ter plaatse kunnen infiltreren dan nu het geval is. Dit zal een positief effect geven op het grondwaterregime.
- mogelijkheid van doelmatig onderhoud oppervlaktewater;
Het onderhoud is ter plaatse in beheer bij de gemeente Gulpen-Wittem. Tevens wordt dit geborgd in de voorschriften (zie voorschrift 9, zesde lid).

7.3 Conclusie toetsing

Het belang van de aanvrager bij het verkrijgen van een vergunning is afgewogen tegen de waterhuishoudkundige belangen die door de Waterwet en de Keur Waterschap Limburg 2019 worden beschermd.

De in de vergunning opgenomen voorschriften waarborgen dat de doelstellingen van het waterbeheer voldoende worden beschermd. Op grond van de overwegingen bestaan er geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.

8. Procedure en rechtsbescherming

8.1 Procedure

Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg heeft op 23 juli 2021 de aanvraag ontvangen en geregistreerd onder zaaknummer 2021-Z33084.

De voorbereiding van deze vergunning op grond van de Waterwet heeft conform het gestelde in afdeling 4.1.2 van de Awb plaatsgevonden.

8.2 Rechtsbescherming

Bezwaar

Op grond van de Awb kunnen belanghebbenden, gedurende een periode van zes weken vanaf de dag na bekendmaking van de vergunning middels toezending daarvan aan de aanvrager, tegen deze vergunning een bezwaarschrift indienen. Het bezwaarschrift moet worden gericht aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg, Postbus 2207, 6040 CC te Roermond.

Het bezwaarschrift dient te zijn ondertekend en bevat tenminste:

- a. de naam en het adres van de indiener;
- b. de dagtekening;
- c. een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht (bijvoorbeeld de vermelding van de datum en het nummer van het besluit);
- d. de motivering van het bezwaar.

Deze vergunning treedt in werking vanaf de dag na bekendmaking. Op grond van artikel 6:16 van de Awb schorst het indienen van bezwaar de werking van dit besluit niet. Gelet hierop kan, indien tegen dit besluit bezwaar wordt aangetekend, gedurende de bezwaartermijn tevens een verzoek om een voorlopige voorziening worden ingediend bij de rechtbank. De voorzieningenrechter kan dan uitspreken dat de werking van het besluit wordt opgeschort.

Het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening moet worden gericht aan de voorzieningenrechter van de rechtbank Limburg, sector bestuursrecht, Postbus 950, 6040 AZ te Roermond. Voor het treffen van een voorlopige voorziening is een griffierecht verschuldigd.

Het verzoekschrift dient te zijn ondertekend en bevat tenminste:

- a. de naam en het adres van de indiener;
- b. de dagtekening;
- c. een omschrijving van het besluit waartegen het verzoek is gericht (bijvoorbeeld onder vermelding van de datum en het nummer van het besluit);
- d. de motivering van het verzoek;
- e. een afschrift van het ingediende bezwaarschrift.

U kunt ook digitaal een verzoek om een voorlopige voorziening indienen bij genoemde rechtbank via <https://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden.

Wij verzoeken u in het voorkomende geval vriendelijk om een afschrift van het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening toe te zenden aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg. U kunt dit afschrift ook per e-mail doorsturen naar vergunningen@waterschaplimburg.nl.

9. Mededelingen

Voorkomen van schade

De vergunninghouder moet redelijkerwijs alle mogelijke maatregelen treffen, om te voorkomen dat het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg, dan wel derden, schade lijden ten gevolge van het gebruik van deze vergunning.

Waterstaatkundig belang

Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg kan de vergunning en de daaraan verbonden voorschriften en beperkingen wijzigen, aanvullen of geheel of gedeeltelijk intrekken wanneer dit op grond van een waterstaatkundig belang noodzakelijk is zoals bedoeld in artikel 6.22, lid 1 en lid 3, sub b van de Waterwet. Indien dit tot gevolg heeft dat de vergunninghouder daardoor het aanwezige werk moet aanpassen of verwijderen, zal de vergunninghouder dit moeten doen. Hierbij bestaat een recht op schadevergoeding, voor zover deze schade redelijkerwijs niet of niet geheel te zijnen laste behoort te blijven en voor zover de vergoeding niet of niet voldoende anderszins is verzekerd, zoals bedoeld in artikel 7.14 van de Waterwet.

Overige beperkingen

Dit besluit vrijwaart u niet van privaatrechtelijke beperkingen (zoals erfdienstbaarheden en eigendomsrechten) en van bepalingen/voorschriften van andere wetten, verordeningen en dergelijke die eventueel ook van toepassing zijn op uw werkzaamheden/handelen.

Adreswijziging en rechtsopvolging

1. De vergunninghouder moet een adreswijziging binnen 4 weken schriftelijk melden aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg.
2. Een vergunning geldt tevens voor de rechtsopvolger van de vergunninghouder. De rechtsopvolger van de vergunninghouder doet binnen 4 weken nadat de vergunning voor hem is gaan gelden, daarvan mededeling aan het bevoegd gezag.

Afschrift

Een afschrift van dit besluit is verzonden aan:

- Sanders Civilprojects B.V., Schandelerboord 36, 6412 XZ te Heerlen.

10. Bijlagen

Bijlagen behorende bij vergunning met kenmerk 2021-Z33084:

1. tekening "Uitvoering riolering Ireneweg Zuid", d.d. 12 juli 2021, tekeningnummer 2102 RIO04 en WL documentnummer: WLDOC-1663486819-273193;
2. tekening "Uitvoering riolering Kerkstraat Noord", d.d. 12 juli 2021, tekeningnummer 2102 RIO01 en WL documentnummer: WLDOC-1663486819-273195;
3. rapport "Groot Onderhoud Nijswiller", d.d. 5 juli 2021, rapportnummer : Versie 5, WL documentnummer: WLDOC-1663486819-273192;
4. Ontvangstbevestiging Besluit Buiten inrichtingen, documentnummer: WLDOC-1663486819-277706.
5. Objectenhandboek Waterschap Limburg, versie december 2016.