



HOOGHEEMRAADSCHAP
**DE STICHTSE
RIJNLANDEN**

veilige dijken • droge voeten • schoon water

OMGEVINGSVERGUNNING VOOR EEN WATERACTIVITEIT

Ons kenmerk
HDSR 694142

Datum

Onderwerp
Het uitvoeren van diverse wateractiviteiten in de Lelie-, Tulp- en Narcisstraat in Woerden.



INHOUDSOPGAVE

HOOFDSTUK 1 AANVRAAG, PLICHTEN EN BESLUIT.....	3
1.1 Aanvraag.....	3
1.2 Verplichtingen.....	3
1.3 Besluit.....	5
HOOFDSTUK 2 VOORSCHRIFTEN.....	6
2.1 Geldigheid vergunning.....	6
2.2 Activiteiten en maatregelen.....	6
2.3 Algemene verplichtingen.....	8
HOOFDSTUK 3 OVERWEGINGEN.....	9
3.1 Beschrijving activiteiten en lokale omstandigheden.....	9
3.2 Toetsingskader en beleid.....	9
3.3 Toetsing op mogelijke gevolgen.....	10
3.4 Belangenafweging.....	10
3.5 Conclusie.....	11
HOOFDSTUK 4 PROCEDURE.....	12
4.1 Gevolgde procedure voor de vergunningaanvraag.....	12
4.2 Beslistermijn.....	12
4.3 Bezwaar.....	12
4.4 Voorlopige voorziening.....	12
HOOFDSTUK 5 INFORMATIE.....	13
5.1 Aandachtspunten.....	13
5.2 Andere benodigde vergunningen en toestemmingen.....	13
5.3 Afschriften.....	13
BIJLAGE 1 TEKENINGEN EN ANDERE DOCUMENTEN.....	14
BIJLAGE 2 OVERZICHT KLEIKLASSEN WATERKERINGEN.....	15



HOOFDSTUK 1 AANVRAAG, PLICHTEN EN BESLUIT

1.1 Aanvraag

Dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden (HDSR) hebben een vergunningaanvraag ontvangen voor het uitvoeren van diverse wateractiviteiten in de Lelie-, Tulp- en Narcisstraat in Woerden. Het betreft de volgende activiteiten:

- Het veranderen of verwijderen van een weg of verharding;
- Het verwijderen en aanleggen van riolering;
- Het aanleggen van een drainage en infiltratiesysteem;
- Het verwijderen en aanbrengen van openbare verlichting;
- Het verwijderen en aanbrengen van beplanting;
- Het aanleggen van een in- en uitstroomvoorziening.

Eén of meerdere activiteiten zijn niet vergunningplichtig, maar vallen onder een algemene regel en/of de zorgplicht op basis van de Waterschapsverordening Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden 2024. In paragraaf 1.2 zijn de verschillende verplichtingen uitgesplitst.

De aanvraag is:

- gedateerd op 29 september 2025 en heeft als kenmerk 20250929 01725 000;
- ingekomen op 29 september 2025 en ingeboekt onder zaaknummer 694142.

De aanvraag voldoet aan de aanvraagvereisten uit artikel 4.3 van de Waterschapsverordening Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden 2024 (hierna: waterschapsverordening) voor het aanvragen van een omgevingsvergunning voor een wateractiviteit.

1.2 Verplichtingen

Voor de uit te voeren activiteiten gelden op basis van de waterschapsverordening onderstaande verplichtingen. De waterschapsverordening kunt u raadplegen via de volgende link. [Regelgeving waterbeheer - HDSR](#).

Zorgplicht

Voor onderstaande activiteiten geldt alleen een zorgplicht. De specifieke zorgplicht uit artikel 1.9 van de waterschapsverordening is altijd van toepassing. De zorgplicht is verder gespecificeerd per activiteit. De artikelnummers verwijzen naar de waterschapsverordening.

- Het veranderen of verwijderen van een weg of verharding buiten de zone waterstaatswerk van een niet verheelde regionale waterkering. Hiervoor geldt de specifieke zorgplicht op basis van artikel 4.358.
- Het verwijderen van riolering buiten de zone waterstaatswerk van een niet verheelde regionale waterkering. Hiervoor geldt de specifieke zorgplicht op basis van artikel 4.233.
- Het aanleggen van riolering en een drainage en infiltratie systeem buiten de zone waterstaatswerk van een niet verheelde regionale waterkering. Hiervoor geldt de specifieke zorgplicht op basis van artikel 4.221.
- Het verwijderen van openbare verlichting buiten de zone waterstaatswerk van een niet verheelde regionale waterkering. Hiervoor geldt de specifieke zorgplicht op basis van artikel 4.299.
- Het aanbrengen van openbare verlichting buiten de zone waterstaatswerk van een niet verheelde regionale waterkering. Hiervoor geldt de specifieke zorgplicht op basis van artikel 4.287.
- Het aanbrengen en verwijderen van beplanting buiten de zone waterstaatswerk van een niet verheelde regionale waterkering. Hiervoor geldt de specifieke zorgplicht op basis van artikel 4.245 en artikel 4.256.



Dit houdt in dat u deze activiteiten uit mag voeren, mits u zorgvuldig werkt en schade aan het watersysteem voorkomt. Deze activiteiten maken dus geen deel uit van deze vergunning.

Algemene regel(s) en zorgplicht

Voor onderstaande activiteiten geldt een algemene regel. Daarnaast geldt voor deze activiteiten een zorgplicht. De specifieke zorgplicht uit artikel 1.9 van de waterschapsverordening is altijd van toepassing. De algemene regel(s) en de zorgplicht zijn verder gespecificeerd per activiteit. De artikelnummers verwijzen naar de waterschapsverordening.

- Het verwijderen van openbare verlichting binnen de zone waterstaatswerk van een niet verheelde regionale waterkering. Hiervoor geldt een algemene regel op basis van artikel 4.303, lid 3, zoals aangewezen in artikel 4.301, lid 2. Tevens geldt hiervoor de specifieke zorgplicht op basis van artikel 4.299.
- Het verwijderen van beplanting binnen de zone waterstaatswerk van een niet verheelde regionale waterkering. Hiervoor geldt een algemene regel op basis van artikel 4.260 lid 1, zoals aangewezen in artikel 4.258 lid 5. Tevens geldt hiervoor de specifieke zorgplicht op basis van artikel 4.256.

Dit houdt in dat u deze activiteiten uit mag voeren, mits u de voorschriften die in de algemene regels zijn vastgesteld in acht neemt, zorgvuldig werkt en schade aan het watersysteem voorkomt. Deze activiteiten maken dus geen deel uit van deze vergunning.

Vergunningplicht en zorgplicht

Voor onderstaande activiteiten geldt een vergunningplicht. Daarnaast geldt voor deze activiteiten een zorgplicht. De specifieke zorgplicht uit artikel 1.9 van de waterschapsverordening is altijd van toepassing. De vergunningplicht en de zorgplicht zijn verder gespecificeerd per activiteit. De artikelnummers verwijzen naar de waterschapsverordening.

- Het veranderen of verwijderen van een weg of verharding binnen de zone waterstaatswerk van een niet verheelde regionale waterkering. Hiervoor geldt een vergunningplicht op basis van artikel 4.364 lid 13. Tevens geldt hiervoor de specifieke zorgplicht op basis van artikel 4.358.
- Het verwijderen van riolering binnen de zone waterstaatswerk van een niet verheelde regionale waterkering. Hiervoor geldt een vergunningplicht op basis van artikel 4.242 lid 2. Tevens geldt hiervoor de specifieke zorgplicht op basis van artikel 4.233.
- Het aanleggen van riolering en een drainage en infiltratie systeem binnen de zone waterstaatswerk van een niet verheelde regionale waterkering. Hiervoor geldt een vergunningplicht op basis van artikel 4.230 lid 24. Tevens geldt hiervoor de specifieke zorgplicht op basis van artikel 4.221.
- Het aanbrengen van beplanting binnen de zone waterstaatswerk van een niet verheelde regionale waterkering. Hiervoor geldt een vergunningplicht op basis van artikel 4.252 lid 5. Tevens geldt hiervoor de specifieke zorgplicht op basis van artikel 4.245.
- Het aanleggen van een in- en uitstroomvoorziening in de kernzone van een primaire watergang. Hiervoor geldt een vergunningplicht op basis van artikel 4.207, lid 6. Tevens geldt hiervoor de specifieke zorgplicht op basis van artikel 4.200.

Voor deze activiteiten is deze vergunning van toepassing.



1.3 Besluit

Dijkgraaf en hoogheemraden besluiten, op grond van de bepalingen van de Omgevingswet en onderliggende besluiten en regeling, de waterschapsverordening, de Awb en de in hoofdstuk 3 van deze vergunning vermelde overwegingen:

1. Vergunning te verlenen, conform artikel 1.16 van de waterschapsverordening, voor het uitvoeren van diverse activiteiten in de Lelie-, Tulp- en Narcisstraat in Woerden. Het betreft de volgende activiteiten:
 - a. Het veranderen of verwijderen van een weg of verharding;
 - b. Het verwijderen van riolering;
 - c. Het aanleggen van riolering en een drainage en infiltratiesysteem;
 - d. Het aanbrengen van beplanting;
 - e. Het aanleggen van een in- en uitstroomvoorziening.
2. Het voor onbepaalde tijd behouden van de werken, waarvoor deze vergunning is verleend.
3. De in hoofdstuk 2 opgenomen voorschriften, paragraaf 1.1, de hoofdstukken 3 en 4 en bijlagen 1 en 2 deel te laten uitmaken van de vergunning.

Dijkgraaf en hoogheemraden,
namens hen,

A.W. van de Ruit
Teamleider Vergunningverlening



HOOFDSTUK 2 VOORSCHRIFTEN

2.1 Geldigheid vergunning

Voorschriften 1 Termijnen

- 1.1 Deze vergunning vervalt van rechtswege indien niet binnen 24 maanden na het onherroepelijk worden van de vergunning met de werkzaamheden gestart is.
- 1.2 De werkzaamheden dienen binnen 36 maanden na het onherroepelijk worden van de vergunning te zijn afgerond.

2.2 Activiteiten en maatregelen

Voorschriften 2 Oppervlaktewater

- 2.1 Tijdens de uitvoering van de werkzaamheden mag de doorstroming van het oppervlaktewater niet worden gestremd of belemmerd.

Voorschriften 3 Waterkeringen

- 3.1 Alle ontgravingen blijven tot een minimum beperkt. Direct na het gereedkomen van de werken of onderdelen daarvan, waarvoor de ontgraving nodig was, wordt de ontgraving aangevuld met de uitkomende grond, in omgekeerde volgorde van ontgraving, in lagen van maximaal 0,30 meter dik, waarbij elke laag afzonderlijk wordt verdicht.
- 3.2 De grond verkrijgt ter plaatse zoveel mogelijk dezelfde samenstelling, opbouw en draagkracht als voor de graafwerkzaamheden het geval was. Hiertoe dient de uitkomende grond in omgekeerde volgorde van de ontgraving worden teruggelegd.
- 3.3 Bij grondtekorten wordt binnen de zone waterstaatswerk de buitenste 0,50 meter van de waterkering afgewerkt met klei van erosiebestendigheidsklasse 2 (zie bijlage 2), waarbij wordt aangevuld in lagen van maximaal 0,30 meter dik. Elke laag wordt afzonderlijk verdicht.
- 3.4 De bestaande erosiebestendige bekleding van de zone waterstaatswerk moet na de werkzaamheden volledig hersteld worden, goed aansluitend op de bestaande bekleding/verharding.
- 3.5 Opgenomen graszoden moeten worden teruggelegd. Bij het ontbreken van geschikte graszoden moet de zone waterstaatswerk worden ingezaaid met een soortenrijk graszaadmengsel / dijkgraszaadmengsel (bijvoorbeeld BG3 of D2; 40 gram zaad per vierkante meter), zodat een erosie bestendige grasmat ontstaat.
- 3.6 Als het vanwege het seizoen niet mogelijk is de erosiebestendige grasmat te herstellen, worden tijdelijke maatregelen getroffen om de erosiebestendigheid van de waterkering te waarborgen. Zodra het groeiseizoen is aangebroken wordt dan alsnog een erosiebestendige grasmat aangelegd.
- 3.7 Bij een weersverwachting van langdurige vorst, langdurige droogte of langdurige regen en bij een periode van hoog water, mogen geen werkzaamheden plaatsvinden in of nabij waterkeringen.
- 3.8 De vergunninghouder treft op aanwijzing van het waterschap al die maatregelen die nodig zijn om het waterkerend vermogen te waarborgen.



Voorschriften 4 Het veranderen of verwijderen van een weg of verharding

- 4.1 De bestaande wegverharding en wegfundering wordt geheel uit de waterkering verwijderd voordat de nieuwe wegverharding en wegfundering worden aangebracht.
- 4.2 De nieuw aan te brengen wegverharding moet erosiebestendig zijn en aan de zijkanen goed aansluiten op bestaande of nieuw aan te brengen erosiebestendige bekledingen van de waterkering.

Voorschriften 5 Het verwijderen van riolering

- 5.1 Met betrekking tot de constructie en de uitvoering van de werken voldoet de vergunninghouder aan de eisen en richtlijnen voorgeschreven en omschreven in NEN 3650, NEN 3651 en NPR 3659, zoals die gelden op het moment dat de handeling wordt uitgevoerd.
- 5.2 Leidingen worden zo mogelijk verwijderd als ze niet meer gebruikt worden, overeenkomstig de regelgeving voor het verwijderen van kabels en leidingen.

Voorschriften 6 Het aanleggen van riolering en een drainage en infiltratie systeem

- 6.1 Met betrekking tot de constructie en de uitvoering van de werken voldoet de vergunninghouder aan de eisen en richtlijnen voorgeschreven en omschreven in NEN 3650, NEN 3651 en NPR 3659, zoals die gelden op het moment dat de handeling wordt uitgevoerd.
- 6.2 De vergunninghouder zorgt ervoor, door gebruikt te maken van het juiste materiaal en door het toepassen van de meest geschikte methode, dat de kans op een leidingbreuk zo gering mogelijk is.
- 6.3 In geval van een leidingbreuk of een ernstige lekkage wordt direct het waterschap gewaarschuwd en worden direct zodanige maatregelen getroffen dat verdergaande schade wordt voorkomen en dat schade aan het waterstaatswerk wordt hersteld.
- 6.4 Aansluitingen op bouwwerken of andere leidingen zijn flexibel, teneinde eventuele zettingen van de waterkering te kunnen opvangen.
- 6.5 De gehele constructie wordt op een zodanige wijze uitgevoerd dat er geen water langs de leiding of een eventueel aangebrachte mantelbuis kan stromen.
- 6.6 Leidingen worden zo mogelijk verwijderd als ze niet meer gebruikt worden, overeenkomstig de regelgeving voor het verwijderen van kabels en leidingen.
- 6.7 De vergunninghouder is verantwoordelijk voor het aanleggen, functioneren, beheren en eventuele effecten (als gevolg) van het drainage en infiltratie systeem en houdt daarbij rekening met de marges (-0,50 m NAP tot -0,05 m NAP) van het boezemsysteem van het waterschap (Oude Rijn).
- 6.8 Ter hoogte van elke in- en uitstroomvoorziening in een primaire watergang wordt een inspectieput gerealiseerd waarin middels schotbalksponningen een harde scheiding tussen beide systemen (grondwater en oppervlaktewater) aangebracht kan worden.
- 6.9 Als door het drainage en infiltratie systeem negatieve effecten optreden voor het boezemsysteem van het waterschap (Oude Rijn), neemt de vergunninghouder, al dan niet op aanzeggen van het waterschap, maatregelen (bijv. het aanbrengen van schotbalken) om deze te verhelpen.



Voorschriften 7 Het aanbrengen van beplanting

- 7.1 Er wordt niet meer grond vergraven of losgemaakt dan voor het aanbrengen van de beplanting strikt noodzakelijk is.
- 7.2 Aanvulling van grond vindt plaats overeenkomstig de voorschriften in deze vergunning.
- 7.3 Direct na afloop van de werkzaamheden wordt de geroerde grond afgewerkt overeenkomstig de voorschriften in deze vergunning.
- 7.4 Wanneer de beplanting dood is gegaan, wordt deze geheel uit de waterkering verwijderd, overeenkomstig de regelgeving voor het verwijderen van beplanting.

Voorschriften 8 Het aanleggen van een in- en uitstroomvoorziening

- 8.1 De watergang wordt niet versmald als gevolg van de aanleg van de in- en uitstroomvoorziening.
- 8.2 De in- en uitstroomvoorziening, pompinstallatie, leidingen, vuilrooster en andere constructies dienen buiten het doorstroomprofiel van de watergang te zijn aangebracht.
- 8.3 Ter plaatse van de in- en uitstroomvoorziening worden maatregelen getroffen om erosie of uitspoeling te voorkomen. Eventueel opgetreden erosie of uitspoeling wordt hersteld.
- 8.4 De in- en uitstroomvoorziening wordt gemarkeerd door het aanbrengen van een paal op zodanige hoogte dat deze vanaf het maaiveld duidelijk zichtbaar is.
- 8.5 De in- en uitstroomvoorziening wordt in goede staat onderhouden.
- 8.6 Wanneer de in- en uitstroomvoorziening niet meer wordt gebruikt, dan dient vergunninghouder deze in zijn geheel te verwijderen en het profiel van de watergang in oorspronkelijke toestand te herstellen.

2.3 Algemene verplichtingen

Voorschriften 9 Activiteiten en hulpconstructies

- 9.1 Vergunningplichtige activiteiten worden uitgevoerd overeenkomstig de document(en) in bijlage 1 van deze vergunning.
- 9.2 Hulpconstructies en/of hulpwerken mogen alleen toegepast worden na goedkeuring van het waterschap.
- 9.3 Direct nadat de werken voltooid zijn, worden alle daarbij gebruikte werktuigen, materialen en (hulp)werken opgeruimd en afgevoerd. Dit geldt ook voor de resterende (niet-gebruikte) materialen en het afval.

Voorschriften 10 Beheer en onderhoud

- 10.1 De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren en in goede staat van onderhoud verkeren.

Voorschriften 11 Onvoorziene omstandigheden

- 11.1 Als ten gevolge van een calamiteit of bijzondere omstandigheden niet aan de vergunningsvoorwaarden wordt voldaan en/of schade ontstaat aan waterstaatkundige voorzieningen en/of verstoring van de waterhuishouding plaats vindt, wordt dit direct gemeld aan het waterschap. De aanwijzingen van het waterschap moeten direct worden opgevolgd.



HOOFDSTUK 3 OVERWEGINGEN

3.1 Beschrijving activiteiten en lokale omstandigheden

De activiteiten die in de Lelie-, Tulp- en Narcisstraat in Woerden worden uitgevoerd betreffen:

- Het veranderen of verwijderen van een weg of verharding;
- Het verwijderen van riolering;
- Het aanleggen van riolering en een drainage en infiltratiesysteem;
- Het aanbrengen van beplanting;
- Het aanleggen van een in- en uitstroomvoorziening.

De vergunningplichtige activiteiten vinden alleen in een gedeelte van de Tulpstraat (ter hoogte van de Kromwijkerkade) binnen de zone waterstaatswerk van een niet verheelde regionale waterkering plaats. Ook het aanleggen van de in- en uitstroomvoorziening in een primaire watergang is een vergunningplichtige activiteit.

Het grootste gedeelte van de activiteiten vindt buiten de zone waterstaatswerk van een niet verheelde regionale waterkering en buiten de primaire watergang plaats, waardoor voor een groot deel van de activiteiten geen vergunningplicht geldt, zie uitsplitsing in paragraaf 1.2.

3.2 Toetsingskader en beleid

Toetsingskader

Bij het beoordelen van de aanvraag voor de omgevingsvergunning toetst HDSR, conform de algemene beoordelingsregel uit artikel 1.16, eerste lid van de waterschapsverordening, aan de volgende belangen:

- a. het voorkomen en waar nodig beperken van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste;
- b. het beschermen en verbeteren van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen; en
- c. het vervullen van maatschappelijke functies door watersystemen.

Deze algemene doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening. De doelstellingen zijn in de waterschapsverordening geconcretiseerd via normen en beoordelingsregels ten aanzien van veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functievervulling door watersystemen.

Naast deze algemene doelstellingen zijn in artikel 1.16 tweede t/m zesde lid van de waterschapsverordening beoordelingsregels op grond van het Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl) opgenomen die het toetsingskader vormen voor specifieke doelstellingen.

HDSR heeft voor het beoordelen van de aanvraag voor een omgevingsvergunning de relevante beoordelingsregels gehanteerd. Deze beoordelingsregels geven aan onder welke voorwaarden HDSR de vergunning kan verlenen of weigeren, op basis van artikel 5.30 Omgevingswet.

Beleid

Bij het verlenen van deze vergunning is ook rekening gehouden met de volgende beleidsdocumenten:

- het Waterbeheerprogramma 2022 – 2027 ‘Stroomopwaarts’, vastgesteld door het algemeen bestuur op 8 april 2022;
- de Beleidsvisie Waterkeringen, vastgesteld door het algemeen bestuur op 17 december 2014.



3.3 Toetsing op mogelijke gevolgen

Toetsing watergangen

Een aanvraag voor vergunningplichtige activiteiten in of nabij watergangen wordt getoetst op één of meerdere van onderstaande aspecten, afhankelijk van of ze beïnvloed worden door de uit te voeren activiteiten:

- afname bergingscapaciteit watergang;
- afname doorstroomcapaciteit watergang;
- stabiliteit taluds;
- negatief effect op waterkwaliteit;
- negatief effect op ecologie;
- mogelijkheid van doelmatig onderhoud watergang
- faciliteren scheepvaart;
- vervulling van maatschappelijke functies.

Toetsing waterkeringen

Een aanvraag voor vergunningplichtige activiteiten in of nabij waterkeringen wordt getoetst op één of meerdere van onderstaande aspecten, afhankelijk van of ze beïnvloed worden door de uit te voeren activiteiten:

- effect op kerende hoogte;
- effect op stabiliteit;
- effect op de erosiebestendigheid;
- effect op mogelijkheid voor doelmatig uitvoeren van onderhoud en inspectie;
- profiel van vrije ruimte voor toekomstige dijkverbetering;
- periode van uitvoeren van activiteiten;
- verwijderbaarheid van vergund object;
- buiten gebruik stelling van object.

3.4 Belangenafweging

De gemeente Woerden is voornemens om een reconstructie in de Lelie-, Tulp- en Narcisstraat in de wijk Bloemenkwartier in Woerden uit te voeren. De aanleiding voor deze reconstructie is de technische staat van de objecten (met name riolering en verharding) in de openbare ruimte. Daarnaast is er sprake van structurele grondwateronderlast en incidentele grondwateroverlast in de wijk Bloemenkwartier. Met het voorliggende ontwerp zorgt de gemeente voor een nieuwe inrichting van de openbare ruimte en het scheiden van afval- en hemelwater. Daarnaast geeft de gemeente invulling aan de inspanningsverplichting om grondwateroverlast en -onderlast zoveel mogelijk te beperken, door het aanleggen van een drainage en infiltratie systeem.

Belang van het waterschap is het behoud van de waterkerende functie van de niet verheelde regionale waterkering en behoud van de mogelijkheid om te kunnen sturen op de peilen op de primaire watergang en het boezemsysteem van het waterschap (Oude Rijn).

Waterkering

Om de stabiliteit en erosiebestendigheid van de waterkering te kunnen borgen heeft het waterschap een aantal voorschriften in deze vergunning opgenomen. De waterkering is hier dermate overgedimensioneerd dat de werkzaamheden zonder bezwaar voor de veiligheid van de waterkering uitgevoerd kunnen worden. Hiermee is het belang van het waterschap voldoende geborgd.



Sturen op peilen

Om de taak als waterbeheerder nu en in de toekomst goed uit te kunnen voeren, conform de wettelijke verplichtingen, moet het waterschap kunnen sturen op de peilen van de boezem. Daarom is het belangrijk dat het waterschap, ook of juist in extreme omstandigheden, de daarbij geldende marges (-0,50 m NAP tot -0,05 m NAP) maximaal kunnen benutten. Ook in toekomstige peilbesluiten is het van belang dat de geldende marges niet worden beperkt.

Om bovenstaande reden is het in het belang van het waterschap om het waterpeil in de boezem te kunnen sturen zonder dat dit direct gevolgen heeft voor de werking van het drainage en infiltratie systeem en daarmee het grondwaterpeil. Daarom dient er in elke in- en uitstroomvoorziening een inspectieput te worden geplaatst, zodat het boezempeil met een schot op hoogte gehouden kan worden.

Om deze redenen kan de aanvraag gehonoreerd worden. In de vergunning zijn voorschriften opgenomen ten aanzien van de uit te voeren activiteiten, de uit te voeren graafwerkzaamheden en het afwerken van het maaiveld na afloop van de werkzaamheden. Hiermee is het belang van het waterschap voldoende geborgd.

Rollen en verantwoordelijkheden

De gemeente is voornemens om dit systeem aan te leggen omdat de gemeente een zorgplicht heeft met betrekking tot grondwater in stedelijk gebied, zoals deze opgenomen is in de Omgevingswet. Dit betreft geen resultaatsverplichting (nooit meer grondwater-onder- of overlast), maar een inspanningsverplichting om grondwater-onder- en overlast zoveel mogelijk te voorkomen. Het incidenteel uitzakken van de waterstand in de boezem (waardoor grondwaterstanden ook zullen zakken) of incidenteel hoge waterstanden van de boezem (waardoor grondwateroverlast kan ontstaan) is niet uit te sluiten. Als de gemeente echter geen maatregelen m.b.t. grondwater neemt zal de grondwater-onderlast en -overlast vaker voorkomen.

Daarom ligt de verantwoordelijkheid voor het functioneren en beheren van het drainage en infiltratie systeem bij de gemeente. Het waterschap heeft hiervoor geen verantwoordelijkheid en zal zodoende geen inspanningen verrichten om het drainage en infiltratie systeem te optimaliseren, ook niet na aanleg van het drainage en infiltratie systeem. Daarnaast is het waterschap niet aansprakelijk voor eventuele effecten van het drainage en infiltratie systeem.

3.5 Conclusie

Het belang van de aanvrager bij het verkrijgen van een vergunning is afgewogen tegen de waterhuishoudkundige belangen die door de Omgevingswet en de waterschapsverordening worden beschermd. Het belang van bescherming van waterhuishoudkundige belangen verzet zich niet tegen de vergunde activiteiten als voldaan wordt aan de in hoofdstuk 2 gestelde voorschriften.

Bij het verlenen van de vergunning is verder rekening gehouden met de volgende aspecten:

- In het “Waterbeheerprogramma 2022-2027: Stroomopwaarts, klimaatbestendig en duurzaam” is opgenomen dat het waterschap streeft naar een ecologisch gezond en robuust watersysteem. De aangevraagde activiteiten zijn niet in strijd met de doelstellingen uit het Waterbeheerprogramma.
- Het algemeen bestuur heeft de Beleidsvisie Waterkeringen vastgesteld. Deze beleidsvisie geeft geen aanleiding de aangevraagde activiteiten te weigeren.



HOOFDSTUK 4 PROCEDURE

4.1 Gevolgde procedure voor de vergunningaanvraag

Bij de besluitvorming is, gelet op het bepaalde in artikel 16.62 Omgevingswet, de reguliere voorbereidingsprocedure van titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht gevolgd.

4.2 Beslistermijn

Op grond van artikel 16.64, lid 2 van de Omgevingswet is de termijn voor het afgeven van de vergunning met 6 weken verlengd. Aanvrager is hiervan per e-mail d.d. 25 november 2025 op de hoogte gesteld.

4.3 Bezwaar

U kunt binnen zes weken na verzending van dit besluit bezwaar maken. Het bezwaarschrift moet worden ondertekend en bevat ten minste uw naam en adres, de datum, een omschrijving van het besluit waartegen u bezwaar maakt en de reden(en) waarom u bezwaar indient. Heeft u meer tijd nodig om de reden(en) van uw bezwaarschrift aan ons te sturen, dan kunt u dit aangeven in uw bezwaarschrift. U krijgt dan een extra termijn voor het aanvullen van uw bezwaarschrift. Aan het indienen van een bezwaarschrift zijn geen kosten verbonden.

Het maken van bezwaar heeft geen schorsende werking, dit betekent dat het besluit, ondanks uw bezwaar, van kracht wordt en uitgevoerd moet worden.

4.4 Voorlopige voorziening

Als er naar uw mening tijdelijke maatregelen nodig zijn waarmee niet tot de beslissing op het bezwaarschrift kan worden gewacht, kunt u, gelijktijdig met het bezwaarschrift, een verzoek om een voorlopige voorziening, inclusief schorsing, indienen. Het verzoek richt u aan: Rechtbank Midden-Nederland Afdeling bestuursrecht, o.v.v. voorlopige voorzieningen Postbus 16005, 3500 DA Utrecht. Hiervoor zijn griffierechten verschuldigd. De actuele bedragen zijn te raadplegen op www.rechtspraak.nl. Bij uw verzoek stuurt u zowel een kopie van uw bezwaarschrift als van de vergunning mee.



HOOFDSTUK 5 INFORMATIE

5.1 Aandachtspunten

Naast de voorschriften in hoofdstuk 2 van de vergunning moet rekening worden gehouden met het volgende:

- De vergunning geldt voor degene die de activiteit verricht waarop zij betrekking heeft. Diegene is vergunninghouder en draagt zorg voor de naleving van de vergunningvoorschriften (artikel 5.37 Omgevingswet).
- Als de aangevraagde of verleende vergunning zal gaan gelden voor een ander dan de aanvrager of vergunninghouder, informeert de aanvrager of vergunninghouder ten minste vier weken van tevoren HDSR daarover (artikel 5.37 Omgevingswet).
- Voor een overzicht (niet volledig) van de ligging van watergangen en waterkeringen met bijbehorende beperkingengebieden en kunstwerken, verwijzen wij u naar bijlage II van de waterschapsverordening: [Kaarten Waterschapsverordening HDSR 2024](#).

Voor de definities van de door HDSR gebruikte begrippen, zie [begrippen.hdsr.nl](#).

5.2 Andere benodigde vergunningen en toestemmingen

U moet er rekening mee houden dat er voor de uit te voeren activiteiten wellicht nog meer vergunningen en/of ontheffingen vereist zijn of meld- of informatieplichten gelden. Op het Omgevingsloket kunt u dat nagaan ([Vergunningcheck - Omgevingsloket \(overheid.nl\)](#)). Een aanvraag, melding of informatie indienen kan ook via het Omgevingsloket ([Aanvraag of melding indienen - Aanvragen - Omgevingsloket \(overheid.nl\)](#)).

Ook is het mogelijk dat u privaatrechtelijke toestemming nodig heeft van een eventuele (mede) eigenaar of gebruiker van de grond. U kunt pas beginnen met de werkzaamheden, wanneer u van alle betreffende instanties de benodigde vergunningen en dergelijke heeft ontvangen.

5.3 Afschriften

Afschriften van deze vergunning zijn verstuurd naar:

- Gemeente Woerden.



BIJLAGE 1 TEKENINGEN EN ANDERE DOCUMENTEN

De volgende tekeningen en andere documenten maken deel uit van deze vergunning:

<i>Kenmerk</i>	<i>Soort bijlage</i>	<i>Datum</i>
-	Oplegger vergunningsaanvraag Lelie-, Tulp- en Narcisstraat in Woerden	28-08-2025
600.52-06-06-001.01	Opbreektekening gedeelte Narcisstraat	31-03-2025
600.52-06-06-001.02	Opbreektekening gedeelte Tulpstraat	31-03-2025
600.52-06-06-001.11	Grondwerktekening gedeelte Narcisstraat	31-03-2025
600.52-06-06-001.12	Grondwerktekening gedeelte Tulpstraat	31-03-2025
600.52-06-06-001.21	Rioleringstekening gedeelte Narcisstraat	31-03-2025
600.52-06-06-001.22	Rioleringstekening gedeelte Tulpstraat	31-03-2025
600.52-06-06-001.31	Aanlegtekening gedeelte Narcisstraat	31-03-2025
600.52-06-06-001.32	Aanlegtekening gedeelte Tulpstraat	31-03-2025
600.52-06-06-001.34	Aanlegtekening gehele projectgebied	31-03-2025
600.52-06-06-001.41	Beplantingstekening gehele projectgebied	31-03-2025
600.52-06-06-001.50	Profielen A t/m E	31-03-2025
600.52-08-02-004.52	Details riolering	23-09-2025



BIJLAGE 2 OVERZICHT KLEIKLASSEN WATERKERINGEN

De eisen voor de toe te passen klei zijn opgenomen in bijlage IV van de waterschapsverordening en in onderstaand overzicht.

Cat.	Omschrijving	Grenswaarden (massapercentages t.o.v. droge massa)
1.	Erosiebestendige of stevige klei	Lutumgehalte 20 – 40%
		Wi > 40% en
		Ip > 0,73 * (Wi - 20) met een minimum van 18% en
		Zandgehalte (deeltjes >63 µm) < 40%
2.	Weinig erosiebestendige of schrale klei	Wi < 40%
3.	Niet geschikte of overige klei	Wi > 40% en
		Ip < 0,73 * (Wi - 20) of < 18%

Afkortingen

Wi = vloeigrens

Ip = plasticiteitsindex

Voor alleen 1 geldt:

- Afkomstig van een natuurlijk afgezet materiaal;
- Er is minder dan 25% gewichtsverlies bij de HCl-behandeling (Proef 124 RAW Bepalingen 2005).

Daarnaast geldt voor categorie 1 en 2 (afdekklei):

- Organisch stofgehalte < 5%
- Zoutgehalte (NaCl g/l bodemvocht) <4 g/l

Voor alle klei geldt:

- Geen extreme verkleuringen bij ontgraven of drogen (helder rood, helder geel, helder blauw of veel zwarte plekken)
- Geen afwijkende sterke geur (rotte eieren, olie- of kolenachtig)
- Geen verontreinigingen (puin, wortels, plastic, plantenresten etc.)

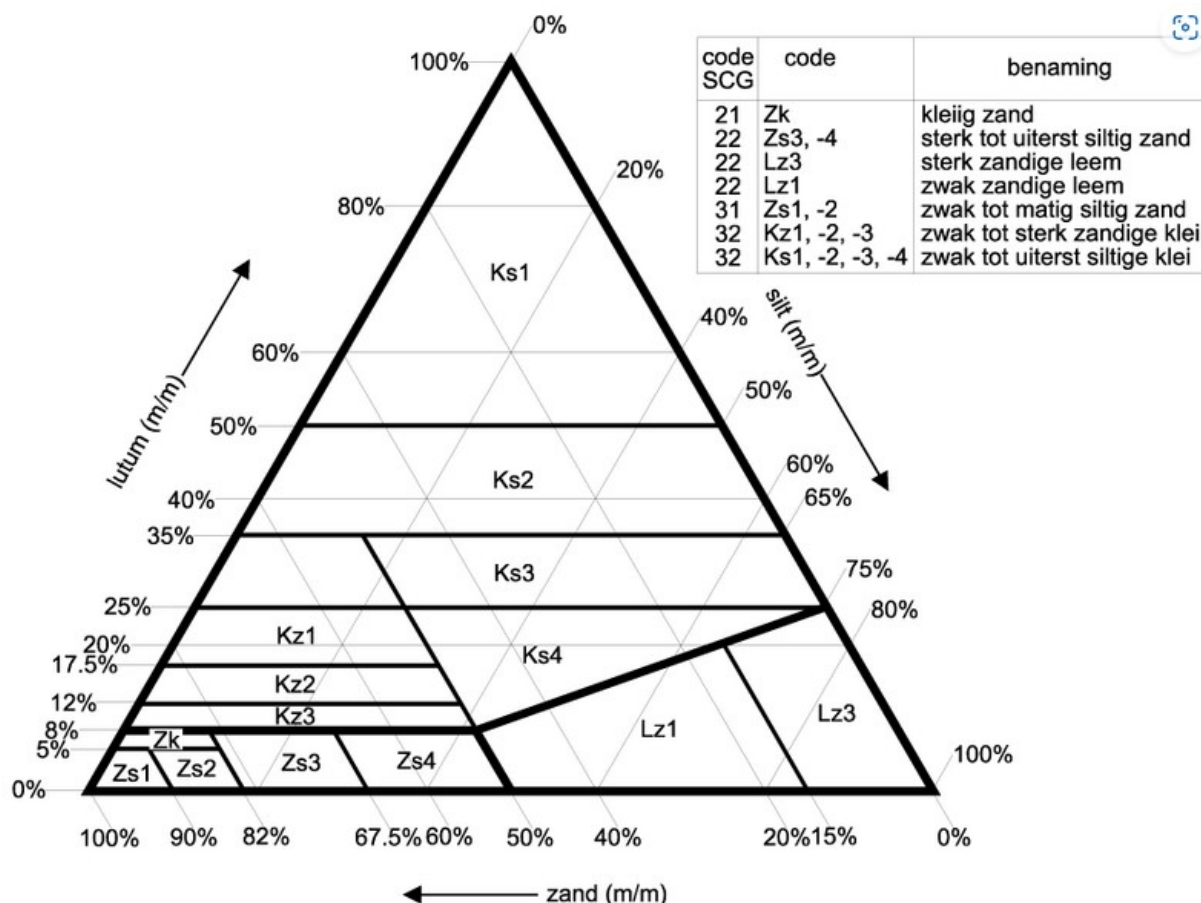
De POV gebiedseigen grond werkt aan verder onderzoek naar gebruik van klei. Mogelijke resultaten van dit onderzoek zullen in de toekomst leiden tot aanpassing van de grenswaarden voor gebruik van klei.

In onderstaande figuur 2 uit de NEN-EN-ISO-14688 zijn de grenzen van de grondsoorten op basis van lutum, silt en zand aangegeven. Daarbij is de korrelgrootte:

- Lutum < 2µ;
- Silt 2 - 63µ;
- Zand > 2µ.



In de driehoek zijn ook de grenzen van 20 – 40% lutum aangegeven voor cat. 1. De grens voor klei ligt op 8% lutum. Er is dus alleen sprake van klei als het in de categorieën valt die zijn aangemerkt met Ks of Kz. De eisen zoals die hierboven zijn genoemd bepalen vervolgens of klei geschikt is voor de toepassing waarvoor het bedoeld is.



Figuur 2: Indeling en benaming van grondsoorten naar de gehalten aan lutum, silt en zand