



Hoogheemraadschap van
Delfland

ZAAKNUMMER
Z-24-117708
DOCUMENTNUMMER
D-24-127499
DELFT
29 augustus 2024

Glaspoort B.V.

Evert van de Beekstraat 354
1118CZ Schiphol

ONDERWERP
Wijzigingsbesluit

Beste aanvrager,

Via telefonisch- emailcontact hebben wij besproken dat er een wijziging benodigd is op de verleende vergunning met kenmerk Z-23-103149/D-23-094065. U heeft de aangepaste stukken per email aangeleverd. Wij hebben hierop ambtshalve onderstaande aanvraag voor wijziging van een omgevingsvergunning wateractiviteit opgestart. In deze brief leest u ons besluit op uw aanvraag.

Gegevens aanvraag

Aanvrager: Glaspoort B.V.
Datum aanvraag: 26 augustus 2024
Projectnaam: Wijziging op vergunning: Z-23-103149/D-23-094065
Locatie: Ter hoogte van Rodenrijseweg 88 2651 AT, Berkel en Rodenrijs, Lansingerland
Activiteit(en): Kabel, leiding of mantelbuis aanleggen, aanpassen en houden
Gerelat. vergunning: Z-23-103149/D-23-094065
Referentiecode: B11791 - 100145

Aanleiding

In de verlening van de originele vergunning (Z-23-103149/D-23-094065) zijn twee kruisingen met de Landscheiding met leggercode WK0061 niet voldoende meegenomen. Dit omdat in de originele vergunning werd uitgegaan van het kruisen door middel van asfalt zagen. Uit het contact met de aanvrager, Glaspoort B.V., komt naar voren dat het niet wenselijk is om deze kruisingen uit te voeren door middel van asfalt zagen. De aanvrager wenst de kruisingen uit te voeren door middel van twee nano-boringen. Door middel van de nano-boringen worden er twee leidingen, c.q. mantelbuizen, aangelegd waar de glasvezelkabels in komen te liggen. Deze nano-boringen (term: nano-drill) zijn niet expliciet meegenomen en ook niet beoordeeld in de originele vergunning.

Met het nemen van dit wijzigingsbesluit worden de twee nano-boringen beoordeeld en verleend en daarmee toegevoegd aan het afgegeven besluit Z-23-103149/D-23-094065. Om deze nano-boringen te kunnen beoordelen en verlenen heeft de aanvrager (per mail), nieuwe documenten aangeleverd namelijk:

- Overzichtstekening "Vergunningstekening VT_100145_OV_Total". De twee nano-boringen liggen binnen kader 007 en zijn genummerd: 007 en 026;
- Twee boortekeningen: "Nano Drill BT_100145_07" en "Nano Drill BT_100145_26";
- Twee sterkteberekeningen: "100145_7_Sterkteberekening" en "100145_26_Sterkteberekening".

De bovenstaande documenten zijn bijgevoegd aan de documentatie van het wijzigingsbesluit.

Ten slotte loopt de uitvoeringstermijn van de vergunning af op 6 oktober 2024. Zodoende wordt deze met dit wijzigingsbesluit verlengd.

Overwegingen

De aangevraagde wijzigingen zijn getoetst aan:

- Waterschapsverordening;
- Beleidsregel Medegebruik waterkeringen (2021).

Beperkingengebiedsactiviteit en beoordelingsregels

De aangevraagde activiteiten voldoen aan (de uitgangspunten van) het beleid en hebben geen tot verwaarloosbaar effect op de waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en/of ecologie. De twee nano-boringen hebben alleen betrekking op de waterveiligheid, namelijk de stabiliteit van de landscheiding. Dit wordt hieronder verder toegelicht.

De twee nano-boringen (in de tekeningen genoemd met nummers 007 en 026) kruisen de landscheiding met leggercode WK0061. Deze landscheiding functioneert formeel als waterkering tussen het beheergebied van het Hoogheemraadschap van Delfland en het Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard (HHSK). In de praktijk keert deze landscheiding géén direct water, gezien wateroppervlakte op minimaal 14 meter van de middenkruinlijn ligt. Hierdoor zijn de eventuele gevolgen van negatieve effecten op de stabiliteit van de landscheiding kleiner.

Realisatie

Tijdens de realisatie is er in theorie een risico op een "blow-out¹" waarbij er dan mogelijk erosie optreedt van de waterkering. De nano-drill is een relatief nieuwe techniek. In feiten is een nano-drill een horizontaal gestuurde boring (HDD) in het klein. Kleinere afstanden kunnen met dezelfde precisie en bestuurbaarheid als een HDD worden geboord². Zoals in het kennisdocument van SIKB "Kennisdocument Sleufloze technieken, d.d. 18-03-2021" wordt aangegeven wordt het risico op een blow-out groter naarmate de afstand toeneemt. Gesteld wordt daarom dat met een nano-drill er minder risico is op negatieve invloed (zoals een blow-out) tijdens de realisatie. Om dit te waarborgen eist Delfland sterkteberekeningen voor de nano-boringen welke, net als de HDD-boringen, moeten voldoen aan de NEN-3650/3651. Voor deze twee boringen zijn sterkteberekeningen aangeleverd. Uit deze sterkteberekeningen blijkt dat de twee boringen voldoen aan de maximaal toelaatbare spanningen. Er worden daarom geen negatieve effecten tijdens de realisatie verwacht.

Met het bovenstaande voldoen de twee boringen aan hoofdstuk 9.2 lid 1 van de beleidsregel "Medegebruik Waterkeringen". De twee boringen voldoen gedeeltelijk aan lid 2. De mantelbuizen, worden zoals voorgeschreven in lid 2a aangelegd als 1 stuk. De mantelbuizen kruisen de kruin van de waterkering niet op een diepte van minimaal 10 m, zoals is voorgeschreven in lid 2b. Omdat de sterkteberekeningen en daarmee de spanningskrachten wél voldoen aan de eisen van de NEN-3650/3651 kan hier gemotiveerd van worden afgeweken.

Eindsituatie

De nano-boringen worden gerealiseerd ten behoeve van een nieuw glasvezeltracé. De mantelbuizen met een diameter van 110 mm blijven daarmee drukloos en fungeren als mantelbuizen. Zodoende kan er geen "falen" van de leiding optreden in de eindsituatie. In de eindsituatie is er daarom vrijwel geen risico voor de waterveiligheid. Gezien de boringen de waterkering kruist is er wel een mogelijk risico op een kwelstroming langs de mantelbuizen. Om dit te voorkomen wordt er tijdens de realisatie gebruikt gemaakt van een bentoniet boorspoeling. Dit wordt ook opgenomen als voorschrift evenals dat de mantelbuizen permanent waterdicht gemaakt dienen te worden.

¹ Het ontstaan van een ongewenste stroming van de boorvloeistof buiten de boorgang, bijvoorbeeld naar het maaiveld of naar een watergang.

(https://www.sikb.nl/doc/richtlijn5200/Kennisdocument_Sleufloze_technieken_v1_0_20210318.pdf)

² Bron: Memo adviesbureau Schrijvers: Aandachtspunten bij Nano-Drill HDD en Boogboringen in relatie tot de NEN 3650 en de NEN 3651.

Uitvoeringstermijn

De uitvoeringstermijn van de origineel verleende vergunning loopt tot 6 oktober 2024. Gezien dit nog maar een korte periode is én de uitvoeringstermijn tegenwoordig twee jaar is, in plaats van een jaar, is ervoor gekozen om de uitvoeringstermijn met één jaar te verlengen. Dit is mogelijk gezien er geen inhoudelijke wijzigingen zijn, naast de in hiervoor beoordeelde nano-boringen. Daarnaast zijn er geen aanpassingen zijn van de betrokken waterstaatswerken.

Besluit

Dijkgraaf en hoogheemraden besluiten om vergunning Z-23-103149/D-23-094065

d.d. 6 oktober 2023 als volgt te wijzigen:

1. Voorschrift "4.1.2. Uitvoeringstermijn" wordt vervangen door:
"De vergunde werkzaamheden moeten zijn uitgevoerd binnen twee jaar na het onherroepelijk worden van deze vergunning."

2. Hoofdstuk "4.3 Werken" wordt vervangen door:

"4.3 Werken"

4.3.1. Glasvezelkabeltracé

1. In geval van een leidingbreuk of een lekkage moet de vergunninghouder direct maatregelen treffen zodat verdergaande lekkage wordt voorkomen.
2. De glasvezelkabels en mantelbuizen moeten met de bovenkant worden gelegd op maximaal 0,80 m onder het maaiveld. Uitgezonderd hiervan zijn de kruisingen waarvoor een boring wordt gebruikt.
3. De te graven sleuf:
 - mag geen grotere breedte en diepte krijgen dan strikt noodzakelijk;
 - moet direct na het leggen van de glasvezelkabels worden aangevuld met uitgekomen grond en verdicht conform de originele grondopbouw.
 - moet aan het einde van elke werkdag volledig zijn opgevuld.
4. Sleufontgravingen in de lengterichting van de waterkering moeten in segmenten worden uitgevoerd die aan het einde van diezelfde werkdag weer volledig kunnen worden gedicht.
5. Sleufontgravingen haaks op de waterkeringen moeten gefaseerd uitgevoerd worden, zodat nooit de gehele kruin is doorgraven.
6. Kabels en mantelbuizen moeten zo mogelijk verwijderd worden als ze niet langer gebruikt worden.
7. Eventuele later aan te leggen huisaansluitingen van kabels en mantelbuizen maken geen deel uit van deze vergunning.

4.3.2 Nano-drill boringen

1. De constructie en de uitvoering van de werken moeten voldoen aan de eisen en richtlijnen voorgeschreven en omschreven in NEN 3650, NEN 3651 en NPR 3659, zoals die gelden op het moment dat deze vergunning in werking treedt. Waarbij de nano-drill boringen op eenzelfde manier worden getoetst als een HDD (horizontaal gestuurde boring).
 2. Tijdens de realisatie van de nano-drill boringen dient er gebruik te worden gemaakt van zwelklei (bentoniet). Dit om de boorgang ondoorlatend te maken en een kwelstroming te voorkomen.
 3. De twee mantelbuizen, moeten na het invoeren van de glasvezelkabels aan de uiteinden worden voorzien van een permanente waterdichte afsluiting."
3. Onderdeel a van hoofdstuk "5 Besluit" wordt vervangen door:
"Onder verbinding van de voorschriften, op de locatie zoals vermeld in hoofdstuk 1 Procedure, een watervergunning te verlenen aan Glaspoort B.V. Evert van de Beekstraat 354, 1118CZ Schiphol, voor het:
 - realiseren en hebben van een nieuw glasvezelkabeltracé in de zoneringen van verschillende waterkeringen;
 - het realiseren en hebben van twee mantelbuizen ten behoeve het glasvezelkabeltracé, kruisend met de landscheiding (leggercode WK0061). Dit door middel van het toepassen van twee nano-drill boringen".

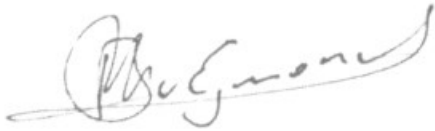
4. Onderdeel b van het hoofdstuk "5 Besluit" wordt vervangen door:
"De volgende documenten deel te laten uitmaken van de vergunning, voor zover betrekking hebbende op de onder lid a) genoemde werken:
- Tekeningenbundel "100145 HH_V2", versie 2, datum: 01082023, ontvangen per mail op 04-10-2023 en toegevoegd aan het dossier;
 - Overzichtstekening "Vergunningstekening VT_100145_OV_Total", d.d. 11-04-2024 (specifiek rood kader 007);
 - Boortekening "Nano Drill BT_100145_07", d.d. 22-03-2024;
 - Boortekening "Nano Drill BT_100145_26", d.d. 11-07-2024;
 - Sterkteberekening "100145_7_Sterkteberekening", d.d. 11-07-2024;
 - Sterkteberekening "100145_26_Sterkteberekening", d.d. 11-07-2024."

Procedure

Dit wijzigingsbesluit is genomen volgens de standaard procedure. In de toelichting bij dit besluit leest u hier meer over.

Met vriendelijke groet,

Namens het Hoogheemraadschap van Delfland,
Afdelingsmanager Regulering en Planadvisering,



B.M. van Egmond

Toelichting bij het wijzigingsbesluit

Uitleg over de procedure

Besluiten (zoals omgevingsvergunningen met wateractiviteit, watervergunningen en wijzigingsbesluiten) kunnen worden voorbereid met twee verschillende procedures. Een standaardprocedure of een uitgebreide procedure. In het besluit is vermeld met welke procedure het besluit tot stand is gekomen. Er zijn een aantal verschillen:

Standaardprocedure (met bezwaarmogelijkheid)

zoals beschreven in titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht

1. Wij plaatsen een kennisgeving van het besluit op www.overheid.nl.
2. Gedurende 6 weken vanaf de dag na verzending van de vergunning aan de vergunninghouder kan een belanghebbende een bezwaar indienen, gericht aan de Bezwaarschriftencommissie Delfland. Dit kan per post of per e-mail. Een digitaal ingediend bezwaarschrift moet, net als een per post ingediend bezwaarschrift, een handtekening bevatten.
3. De onafhankelijke bezwaarschriftencommissie behandelt de bezwaren, organiseert in bepaalde gevallen een hoorzitting en geeft vervolgens een advies aan Delfland.
4. Delfland neemt een "beslissing op bezwaar" naar aanleiding van dit advies. Bent u het niet eens met de beslissing, dan kunt u bij de rechtbank beroep aantekenen.

Voorlopige voorziening aanvragen

Een bezwaar heeft geen opschortende werking: dat wil zeggen dat de vergunninghouder gewoon mag beginnen met uitvoering. Als u dat wilt voorkomen, kunt u naast een bezwaar ook een verzoek indienen om een voorlopige voorziening. Daarmee vraagt u een voorlopige beslissing van de rechter als u een spoedeisend belang hebt. Het aanvragen van een voorlopige voorziening is een aparte procedure. Op <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht> leest u hoe u een voorlopige voorziening kunt aanvragen.

Uitgebreide procedure (met zienswijze en beroepsmogelijkheid)

zoals beschreven in afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht

1. Wij leggen het ontwerp van het besluit gedurende zes weken ter inzage op ons kantoor in Delft en wij plaatsen een kennisgeving op www.overheid.nl
2. Gedurende 6 weken met ingang van de dag waarop het ontwerp ter inzage is gelegd kan een belanghebbende een zienswijze indienen.
3. Delfland verzamelt de zienswijzen en maakt een beantwoording. Een zienswijze kan aanleiding geven om het besluit te veranderen, waardoor het definitieve besluit anders kan zijn dan het ontwerp.
4. Wij leggen het definitieve besluit gedurende zes weken ter inzage op ons kantoor in Delft en wij plaatsen een kennisgeving op www.overheid.nl
5. Gedurende 6 weken kan de indiener van een zienswijze bij de rechtbank beroep aantekenen tegen het definitieve besluit.

Een zienswijze is vormvrij, maar voor een vlotte afhandeling vragen wij u te mailen naar loket@hhdelfland.nl.

Voorlopige voorziening aanvragen

Een beroep heeft geen opschortende werking: dat wil zeggen dat de vergunninghouder gewoon mag beginnen met uitvoering. Als u dat wilt voorkomen, kunt u naast een beroep ook een verzoek indienen om een voorlopige voorziening. Daarmee vraagt u een voorlopige beslissing van de rechter als u een spoedeisend belang hebt. Het aanvragen van een voorlopige voorziening is een aparte procedure. Op <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht> leest u hoe u een voorlopige voorziening kunt aanvragen.

Privacy

Bij de kennisgevingen op www.overheid.nl maken wij persoonsgegevens van natuurlijke personen niet bekend. Zo beschermen wij uw privacy.

Toezicht en handhaving

Delfland houdt toezicht op de manier waarop vergunde activiteiten worden uitgevoerd. Als bij een controle blijkt dat voorschriften van het besluit niet worden nageleefd, kunnen wij overgaan tot handhaven.

Onderhoud

De Legger van Delfland is een kaart waarop de locatie en de afmetingen van waterstaatswerken zijn vastgelegd. Ook staat in de Legger wie onderhoudsplichtig is van bijvoorbeeld een watergang of een stuw. De legger vindt u op onze website: [legger Delfland](#)

Leges

Voor het behandelen van een aanvraag voor een vergunning (of wijziging hiervan) moet de aanvrager dan wel degene namens wie de vergunning of de wijziging hiervan is aangevraagd betalen. Ook wanneer de vergunning niet wordt verleend. De Regionale Belasting Groep verstuurt hiervoor de rekening. Moet deze naar een andere partij dan de aanvrager, dan moet dit in de oorspronkelijke aanvraag zijn aangegeven. Hoe hoog de leges zijn, kunt u nalezen in onze [Legesverordening](#).

Andere vergunningplichten

Naast deze vergunning kan ook een vergunning- of meldplicht gelden op grond van andere regelgeving. Het kan zijn dat u voor de werkzaamheden bijvoorbeeld ook een omgevingsvergunning voor bouwwerkzaamheden van de gemeente nodig heeft. U kunt hiervoor een vergunningcheck doen in het [Omgevingsloket](#).

Toepassen van bouwstoffen

Voor het toepassen van steenachtige bouwstoffen, grond en baggerspecie in oppervlaktewater moet u informatie over de hoeveelheid en kwaliteit aanleveren. Wanneer en welke informatie dit is kunt u lezen in het Besluit activiteiten leefomgeving. Ook kunt u hiervoor een vergunningcheck doen in het [Omgevingsloket](#).

Eigendom van objecten en percelen

Met een omgevingsvergunning heeft u nog geen privaatrechtelijke toestemming om percelen van anderen te gebruiken of te betreden. Wij raden u daarom aan tijdig toestemming van de eigenaar te verkrijgen, bij voorkeur schriftelijk en in een vroeg stadium. Hiermee voorkomt u mogelijk allerlei problemen bij de uitvoering.

Dit alles speelt ook als Delfland eigenaar of rechthebbende is. Ook dan heeft u met een watervergunning nog niet de nodige privaatrechtelijke toestemming van Delfland. Indien dat voor uw activiteiten nodig is, vragen wij u om contact op te nemen met Delfland, Afdeling Bestuurlijk en Juridische Zaken t.a.v. team Vastgoed (015) 260 81 08 of loket@hhdelfland.nl.

Visrechthebbenden

In geval van het vangen en/of overzetten van vis moet ook toestemming worden gevraagd aan de visrechthebbende. Hiervoor kunt u terecht bij de eigenaar van de gronden of huurder(s) van het visrecht.

Rechtsopvolging

De vergunning geldt voor de vergunninghouder en diens rechtsopvolgers, tenzij in de vergunning anders geregeld. Rechtsopvolgers moeten de overgang binnen vier weken na rechtsopvolging schriftelijk melden bij Delfland via loket@hhdelfland.nl

Contact

U kunt contact met ons opnemen via:

- telefoon: (015) 260 81 08 dit is het Klant Contact Centrum
- e-mail: loket@hhdelfland.nl
- website: www.hhdelfland.nl
- post: Hoogheemraadschap van Delfland, Postbus 3061, 2601 DB Delft

Vermeldt u altijd bij het onderwerp om welk zaaknummer het gaat en of het om bijvoorbeeld een zienswijze gaat.