Ministerie van Verkeer en Waterstaat

Rijkswaterstaat

ONTVANGEN 0 7 OKT. 2005

INGEBOEKT Nr. 5.143

RvR
TT
JJ
RVA
TvM
Lomm
L-A-25
L-A-27
L-A-28

DCM Exploitatiemij b.v.
Hoogveld 16
6598 BC Heijen

VERZONDEN 0 5 OKT. 2005

Contactpersoon
Drs.ing. W. van den Haak
Datum
4 oktober 2005
Ons kenmerk
DLb 2005/9639
Onderwerp
beschikkingen en kennisgeving uitvoering hoogwatergeul Lomm (RV9.1)

Doorkiesnummer
043-3294659
Bijlage(n)
diverse
Uw kenmerk
-

Geachte heer, mevrouw,

Onder verwijzing naar artikel 20 van de Tracéwet doe ik u hierbij toekomen de besluiten van cluster RV 9.1 (hoogwatergeul Lomm).
In bijgaande kennisgeving is aangegeven waar en wanneer de besluiten ter visie worden gelegd en op welke wijze beroep kan worden ingesteld. Gelijktijdig met de verzending van deze brief is deze kennisgeving geplaatst in de Staatscourant, en de huis-aan-huis bladen het St. Andreasklokje en de Maasdorpen.

Ik ga ervan uit u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Hoogachtend,

Ir. F.M. Post
HOOFDINGENIEUR-DIRECTEUR

Rijkswaterstaat
Limburg
Postadres Postbus 25, 6200 MA Maastricht
Bezoekadres Avenue Céramique 125, Maastricht

Telefoon (043) 329 44 44
Fax (043) 325 51 36

Vanaf Centraal Station stadsbuslijnen 1 en 11

Beschikking

ONTVANGEN 0 7 OKT. 2005

Ministerie van Verkeer en Waterstaat

Datum
13 september 2005
Nummer
DLB 2005/8954
Onderwerp
Rivier de Maas; beschikking in het kader van de Wet beheer rijkswaterstaatswerken voor het maken en behouden van werken ten behoeve van de realisatie van hoogwatergeul Lomm in de gemeente Arcen en Velden

DE STAATSSECRETARIS VAN VERKEER EN WATERSTAAT

AANHEF

Bij brief van 29 november 2004, projectnummer 2590, heeft DCM Exploitatie Lomm B.V., postbus 90 te 6590 AB Gennep, een aanvraag ingediend om vergunning ingevolge de Wet beheer rijkswaterstaatswerken voor het maken en behouden van werken aan de rechteroever van de rivier de Maas tussen km 114.750 en km 117.350 ten behoeve van het realiseren van hoogwatergeul Lomm, in de gemeente Arcen en Velden.

De aanvraag is op 1 december 2004 bij de Rijkswaterstaat dienst Limburg binnengekomen en geregistreerd onder nummer DLB 2004/13665.

Deze aanvraag is op 26 mei 2005 mondeling aangevuld en houdt in, dat er niet alleen een tijdelijke afrastering aan de oostzijde van het werkgebied (zie de bij deze beschikking behorende tekening nr. B-2590-18 d.d. 11 november 2004), maar ook aan de zuidzijde van het werkgebied, al naar gelang de werkzaamheden vorderen, zal worden geplaatst.

BEGRIPSBEPALING

In deze beschikking wordt verstaan onder:

1. 'de hoofdingenieur-directeur': de hoofdingenieur-directeur van de Rijkswaterstaat dienst Limburg, adres: Avenue Ceramique 125, postadres: postbus 25, 6200 MA Maastricht;
2. 'werkzaamheden': het uitvoeren en onderhouden van de op grond van deze vergunning te maken en te behouden werken;
3. 'werken': **tijdelijk**: het maken en behouden van gronddepots (drie locaties), voorzieningen in het kader van de veiligheid i.v.m. de ontgronding (afrastering, drie waarschuwingsborden, scheepvaartbebording en bakens), voorzieningen ten behoeve van de aanvoerwerkzaamheden op de Maas (zes afmeer/aanlegpalen), recreatiepad c.q. voet/fietspad
   definitief: kade en lossing (incl. kunstwerken),duiker (met afsluiter en kwelscherm), dekgrondberging, oeververdediging nabij inlaat en uitlaat, wildraster met vijf toegangs- en looppoorten , drie infoborden, terreinmeubilair (zes zitbanken), bebording t.b.v. scheepvaart, natuur (ter plaatse van de weerdverlaging);

4. 'beleidslijn': de beleidslijn 'Ruimte voor de Rivier', gepubliceerd in de Staatscourant van 12 mei 1997, nr. 87 met als doelstelling meer ruimte voor de rivier, de duurzame bescherming voor mens en dier tegen een overstroming bij hoogwater en het beperken van materiële schade.

OVERWEGINGEN TEN AANZIEN VAN DE AANVRAAG

Algemeen

Limburg heeft in 1993 en opnieuw in 1995 veel last ondervonden van hoge waterstanden van de Maas. Grote delen van het Maasdal zijn toen onderwater komen te staan. Kort na het hoogwater van 1995 stelde de regering, mede op basis van het advies van de commissie Boertien, het Deltaplan Grote Rivieren (DGR) vast. Het plan voorziet in de aanleg van kades en de verruiming van zomer- en winterbed van de Maas met uiteindelijk doel een beschermingsniveau van 1:250.

De kades zijn in 1995 en 1996 opgericht en bieden een beschermingsniveau van 1:50 in de huidige situatie. Het gewenste en noodzakelijke beschermingsniveau van 1:250 is hiermee echter niet bereikt. Verdere verhoging van het beschermingsniveau moet worden gerealiseerd door rivierverruimende maatregelen langs de Maas. In dit verband is in 1997 de projectorganisatie De Maaswerken in het leven geroepen. Naast de bestrijding van wateroverlast heeft De Maaswerken tevens tot taak de scheepvaartroute over de Maas te verbeteren en natuur te ontwikkelen in het Maasdal.

Het project De Maaswerken bestaat uit twee delen, de Grensmaas en de Zandmaas/Maasroute. Het Grensmaasproject zorgt kort gezegd voor de hoogwaterbescherming van het Zuidelijk Maasdal, tussen Borgharen en Roosteren, in combinatie met grootschalige natuurontwikkeling. In het Zandmaas/Maasroute project worden de plannen voor hoogwaterbescherming (Zandmaas) gecombineerd met de plannen voor de verbetering van de vaarroute (Maasroute) en beperkte natuurontwikkeling. Alle te nemen maatregelen die nodig zijn ter verbetering van de scheepvaartroute zijn opgenomen in het Tracébesluit Zandmaas/Maasroute. De maatregelen voor het bereiken van de hoogwater- en natuurdoelstelling zijn ten dele opgenomen in het Tracébesluit en ten dele in het Provinciaal Omgevingsplan Limburg, Aanvulling Zandmaas (POL-Zandmaas).

Als gevolg van vernieuwde inzichten is begin 2000 geconstateerd dat de maatregelen zoals opgenomen in de tracéprocedure niet voldoende zijn om de gewenste beschermingsdoelstellingen te bereiken. Aanleg van nieuwe kades en ophoging van de oude DGR-kaden bleek de enige mogelijkheid om het vereiste beschermingsniveau van 1:250 te halen. In het genoemde POL-Zandmaas wijst de provincie Limburg derhalve kadetrajecten aan in de gemeenten Roermond, Venlo en Gennep-Middelaar waarbinnen kaden worden aangelegd of verhoogd. De aanwijzing heeft het karakter van een Concrete Beleidsbeslissing (CBB). Deze CBB is nader uitgewerkt in het Kadeplan, welk plan deel uitmaakt van het POL-Zandmaas.

Tegen zowel het POL Zandmaas als het Tracébesluit Zandmaas/Maasroute is beroep ingesteld bij de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State (nummer 200201802/1). De Afdeling heeft, op een aantal maatregelen na, niet zijnde de in aanvraag vervatte werken, ingestemd met de plannen. Zowel het POL-Zandmaas als het Tracébesluit Zandmaas/Maasroute zijn na het verstrijken van de beroepstermijn en de uitspraak van de Afdeling onherroepelijk geworden.

Het project Zandmaas/Maasroute

Met het project Zandmaas/Maasroute wordt een drietal doelen nagestreefd:
- bescherming tegen hoogwater
- vaarwegverbetering
- beperkte natuurontwikkeling

Deze hoofddoelen worden deels in het Tracébesluit en deels in het POL aanvulling Zandmaas uitgewerkt.

Het Tracébesluit bevat naast de Maasroute, die is gericht op verbetering van de vaarroute, met name een pakket maatregelen in het kader van de Zandmaas. Het doel van deze maatregelen is hoogwaterbescherming, meer specifiek het realiseren van een beschermingsniveau van 1:250. Het maatregelenpakket voor de Zandmaas in het kader van het Tracébesluit bestaat onder andere uit:
- zomerbedverdieping;
- berging en bewerking van grond;
- hoogwatergeulen;
- peilopzet;
- oeverstroken en eroderende oevers.

Berging en bewerking grond

Bergings- en bewerkingslocaties zijn nodig om grote hoeveelheden grond, die vrijkomen bij de zomerbedverruiming en de winterbedingrepen, permanent te kunnen bergen en/of tijdelijk op te kunnen slaan en te bewerken voor de delfstoffenmarkt. Wat de locaties betreft dient er een onderscheid gemaakt te worden in enerzijds bestaande plassen langs de Maas en anderzijds locaties die nog moeten worden gegraven en zullen worden gecombineerd met hoogwatergeulen.

In de hoogwatergeul zoals die bij Lomm wordt gerealiseerd wordt niet-vermarktbare grond, zoals die vrijkomt uit het project Hoogwatergeul Lomm alsmede uit andere projecten in het kader van de Zandmaas/Maasroute, permanent geborgen. Daartoe zal de ontgraving groter zijn dan strikt noodzakelijk. Hierdoor ontstaat een bergingsruimte waarin overtollige niet-vermarktbare grond kan worden geborgen. Bij Lomm gaat het om een zogenaamd geconcentreerd depot dat meerdere functies heeft dan enkel het bergen van grond. De locatie is tevens een delfstoffenwinplaats en een locatie voor natuurontwikkeling. In de hoogwatergeul Lomm vindt verder berging

voor een gedeelte plaats in de vorm van een kleischerm dat tegelijkertijd dient om verdroging van de hoger gelegen grond naast het winterbed tegen te gaan.

Hoogwatergeulen
Hoogwatergeulen hebben primair als doel een bijdrage te leveren aan het verlagen van de hoge waterstanden. Naast deze primaire doelstelling levert een hoogwatergeul een bijdrage aan de natuurdoelstelling van het project. Een hoogwatergeulgebied bestaat uit een gedeelte vochtige, riviergebonden landnatuur op plaatsen waar de weerd is verlaagd en een gedeelte natte natuur, de hoogwatergeul zelf.
Omdat de hoogwatergeul eenzijdig benedenstrooms wordt afgetakt aan de Maas kan water in- en uitstromen en is er voor flora en fauna sprake van vrije uitwisseling via de Maas. Tijdens hoogwater zal de hoogwatergeul mee gaan stromen. Voordat de hoogwatergeulen worden gerealiseerd, zal in het gebied van de hoogwatergeulen onvermarktbaar materiaal uit de weerd en uit het zomerbed van de Maas geborgen worden, nadat ter plekke eerst de desbetreffende delfstoffen zijn gewonnen.

De voorliggende aanvraag omvat de aanleg van een hoogwatergeul bij Lomm. Hoogwatergeul Lomm wordt aangelegd in de binnenbocht van de Maas circa 30 km. bovenstrooms van stuw Sambeek en 15 km. benedenstrooms van stuw Belfeld. Het ontwerp van de geul en de aangrenzende weerdverlaging is zodanig gekozen dat een in het gebied gelegen archeologisch monument, een oude watermolen, en het terrein ten noorden hiervan gespaard blijven. Na realisatie van het grondwerk zal in en rond de hoogwatergeul ruimte worden geboden aan natuurontwikkeling.

Vereiste van vergunning

Op grond van het bepaalde in artikel 2, lid 1, van de Wet beheer rijkswaterstaatswerken (Wbr) is het verboden zonder vergunning gebruik te maken van een waterstaatswerk door anders dan waartoe het is bestemd:
daarin, daarop, daaronder of daarover dan waartoe het is bestemd;
daarin, daaronder of daarop vaste stoffen of voorwerpen te storten, te plaatsen of neer te leggen of deze te laten staan of liggen.

In de onderhavige aanvraag zijn tevens drijvende werktuigen (winwerktuig/zuiger, drijvende verwerkingsinstallatie, acht drijvende beunbakken en een ponton) opgenomen.
Voornoemde werktuigen kunnen aangemerkt worden als een <u>drijvende</u> inrichting dan wel een <u>drijvend</u> voorwerp als bedoeld in artikel 1.01 van het Binnenvaartpolitiereglement (Bpr). Het op de Scheepvaartverkeerswet gebaseerde Bpr geeft regels ten aanzien van drijvende inrichtingen c.q. drijvende voorwerpen, zodat geconcludeerd kan worden dat het laten liggen van de onderhavige drijvende werktuigen een activiteit is die geheel valt in de sfeer van het gebruik van het waterstaatswerk als scheepvaartweg. De beoordeling van de toelaatbaarheid van het laten liggen van voornoemde drijvende werktuigen valt derhalve onder de Scheepvaartverkeerswet en het daarop gebaseerde Bpr. Dientengevolge is het laten liggen van de onderhavige drijvende werktuigen niet vergunningplichtig ingevolge de Wbr.

Eerder verleende vergunningen

In het betrokken gebied is op grond van de Rivierenwet (thans Wbr) aan Waterschap Peel en Maasvallei vergunning verleend voor het aanbrengen van beplantingen, t.w. een rij bomen, voorzover gelegen rivierwaarts van de lijn die de b.w.b.-palen nrs. 226, 228, 230 en 232 met elkaar verbindt en gelegen in het winterbed aan de rechteroever van de rivier de Maas tussen km 113,000 en 116,000. Door de aanvrager kan niet eerder met de werkzaamheden worden aanvangen dan nadat instemming van het waterschap is verkregen.

BELANGENAFWEGING EN MOTIVERING

Artikel 3, lid 1 Wbr bepaalt dat weigering van een vergunning slechts kan geschieden ter bescherming van waterstaatswerken en ter verzekering van het doelmatig en veilig gebruik van die werken, met inbegrip van het belang van verruiming of wijziging anderszins van die werken.

Op grond van het bepaalde in artikel 3, lid 2 Wbr kunnen de in het eerste lid genoemde besluiten mede strekken ter bescherming van aan de waterstaatswerken verbonden belangen van andere dan waterstaatskundige aard, doch enkel voorzover daarin niet is voorzien door bij of krachtens een andere wet gestelde bepalingen.

Betrokken belangen

Bij het maken en behouden van de werken waarvoor de vergunning wordt aangevraagd spelen de volgende belangen een rol:

- Het beheersbelang, te weten de bescherming van waterstaatswerken en de verzekering van het veilig en doelmatig gebruik van die werken, met inbegrip van het belang van verruiming of wijziging anderszins van die werken;
- Het belang van het maken van de werken, te weten het realiseren van hoogwatergeul Lomm in het kader van de Zandmaas;
- 'Derde-belangen', zoals bedoeld in artikel 3 lid 2 Wbr, zijnde het Waterschap Peel en Maasvallei als vergunninghouder in het kader van de Wbr voor het aanbrengen van beplantingen zoals hierboven vermeld;

Motivering

De beoordeling van de onderhavige aanvraag vindt plaats aan de hand van het terzake geldende Rivierenwetbeleid, dat in de Nederlandse Staatscourant van 12 mei 1997, nr. 87, is gepubliceerd. Het betreft de beleidslijn "Ruimte voor de Rivier". Deze dient per gelijke datum te worden gehanteerd bij onder meer de vergunningverlening ingevolge de Wet beheer rijkswaterstaatswerken.

De doelstelling van de beleidslijn is meer ruimte voor de rivier, duurzame bescherming van mens en dier tegen overstroming bij hoogwater en het beperken van materiële schade. De beleidslijn is tot stand gekomen naar aanleiding van de hoogwaterstanden in de Maas en de Rijn. De klimaatverandering in overweging nemende geeft de beleidslijn een hoge prioriteit aan de duurzame bescherming tegen hoogwater . Via de Deltawet grote rivieren is hieraan reeds uitvoering gegeven door onder meer de aanleg van kaden. Voor de langere termijn bestaat een duurzame bescherming vooral uit maatregelen die erop zijn gericht de rivier meer ruimte te geven om hogere rivierafvoeren te verwerken. Het project De Maaswerken komt voort uit deze beleidsvisie.

Het Zandmaas project heeft als voornaamste doelstelling, het realiseren van een beschermingsniveau van 1:250. Dit beschermingsniveau wordt gerealiseerd door onder andere de verdieping en verbreding van de Maas, de aanleg van kaden, realisatie van retentiebekkens en het graven van hoogwater- en nevengeulen.

Geconstateerd wordt dat het Zandmaas project, waaronder de voorliggende aanvraag, daarmee hetzelfde doel dient als de beleidslijn "Ruimte voor de Rivier".

De beleidslijn is van toepassing op alle nieuwe activiteiten (waaronder wijziging van bestaande activiteiten) in het rivierbed van onder meer de rivier de Maas.

Ingevolge genoemde beleidslijn dient primair te worden getoetst of de voorgenomen activiteit een ingreep betreft, die zou kunnen leiden tot:

- Waterstandverhoging in de huidige situatie, en/of
- Feitelijke belemmering voor toekomstige vergroting van de afvoercapaciteit, en/of
- Potentiële schade bij hoogwater.

De werken zijn geprojecteerd in het stroomvoerend rivierbed van het onbedijkte gedeelte van de rivier de Maas.

Beoordeling van de onderhavige aanvraag leidt tot de conclusie dat de onderhavige werken tot waterstandverhoging zouden kunnen leiden en een feitelijke belemmering zouden kunnen vormen. De beleidslijn is derhalve van toepassing.

Voorzover er, zoals bij de voorliggende aanvraag het geval is, inderdaad sprake is van een nieuwe ingreep die tot één of meer van de voornoemde effecten zou kunnen leiden, wordt in de beleidslijn vervolgens een onderscheid gemaakt in "riviergebonden" activiteiten die onlosmakelijk gebonden zijn aan het rivierbed en "overige" activiteiten.

De riviergebonden activiteiten, waaronder waterstaatkundige kunstwerken, zijn limitatief opgesomd.

De thans ter beoordeling voorliggende werken ten behoeve van het Zandmaasplan vallen strikt genomen niet onder de categorie waterstaatkundige kunstwerken als in deze opsomming bedoeld. Tegelijkertijd moet in aanmerking worden genomen dat zowel de beleidslijn zelf als het Zandmaasplan mede voorvloeien uit de conclusies en aanbevelingen in het rapport `Onderzoek Watersnood Maas' van december 1994 dat door het Waterloopkundig Laboratorium onder begeleiding van de Commissie Watersnood Maas (Commissie Boertien II) in opdracht van de Minister van Verkeer en Waterstaat is uitgevoerd.

De beleidslijn geeft daarnaast (blz. 2) heel helder aan, dat de doelstelling van de beleidslijn op hoofdlijnen o.a. wordt bereikt door vergroting van de afvoercapaciteit van de rivier door verbreding en verlaging van het winterbed, in combinatie met natuurontwikkeling. Tevens blijkt (blz 5) dat bij het opstellen van de beleidslijn reeds uitgegaan is van de verbreding en verdieping van de Maas conform de variant van genoemde Commissie Boertien II. Het thans ter beoordeling voorliggend werk past derhalve binnen de huidige en de toenmalige beleidsinzichten.

Het is om die reden dat ik aanleiding zie ten aanzien van de voorliggende werken het `ja, mits'-regime analoog toe te passen.

Naar analogie bij de riviergebonden activiteiten in het stroomvoerend rivierbed van de onbedijkte Maas zijn de onderhavige werken toegestaan, mits wordt voldaan aan onderstaande voorwaarden:

1. de situering en uitvoering van de ingreep zijn zodanig, dat de waterstandverhoging en de belemmering voor de toekomstige verlaging, zo gering mogelijk zijn, én;
2. duurzame compensatie van resterende waterstandverhogende effecten, én;
3. een beschermingsniveau van 1:1250 voor potentiële schadegevallen.

Ter zake van het vorenstaande merk ik het volgende op:

ad 1. De situering en uitvoering van de onderhavige werken zijn zo gunstig mogelijk, mits de gronddepots worden opgebouwd zoals aangegeven in de aanvraag. Hiertoe wordt een voorschrift opgenomen.
De ruimtelijke planning van de natuur is geoptimaliseerd om een goede afvoer door de hoogwatergeul en het omliggende gebied mogelijk te maken: op de hogere delen met veel stroming zal geen hoogopgaande begroeiing voorkomen. Bos zal voorkomen langs de oevers van de hoogwatergeul en op enige afstand van de hoogwatergeul.

ad 2. Gelet op de samenhang tussen de diverse ingrepen en werkzaamheden beschouw ik het onderhavige project als één geheel en wordt het beoordeeld op basis van de eindsituatie. Effecten van andere Maaswerken-ingrepen die reeds zijn gerealiseerd, worden in de beoordeling van de effecten van hoogwatergeul Lomm meegenomen. Bij het ontwerp van het onderhavige

plan is –mede vanuit die optiek- getracht waterstandverhogende effecten te vermijden dan wel te minimaliseren.
Daar waar dit niet mogelijk dan wel niet uitvoerbaar is, dient de aanvrager voor de waterstandverhogende effecten van tijdelijke werken en de tijdelijke waterstandverhogende effecten van permanente werken (voor zover groter dan 1 cm) compensatie te realiseren op grond waarvan gedurende de uitvoering van het plan Zandmaas/Maasroute het huidige beschermingsniveau gewaarborgd blijft.
Voor de eindsituatie, te weten de situatie na afronding van het plan Zandmaas/Maasroute, dient aanvrager eveneens compensatie te realiseren die voorkomt dat schade als gevolg van voornoemde waterstandverhogende effecten optreedt bij een afvoer van 1:250, te weten de doelstelling van het Zandmaasproject.

Ten aanzien van het vorenstaande merk ik het volgende op:

Waterstandverhogende effecten

Zowel in de tijdelijke situatie als in de eindsituatie heeft de geplande natuur een waterstandverhogend effect, dat echter volledig wordt gecompenseerd door de ontgronding/hoogwatergeul Lomm. Om te voorkomen, dat de natuur reeds is ontstaan voordat de hoogwatergeul (volledig) is gerealiseerd en daardoor het huidige beschermingsniveau afneemt, wordt ter zake een voorschrift opgenomen.
Het tijdelijke gronddepot veroorzaakt tegen de kade (ten zuiden van Lomm en ten noorden van Velden) in de 1:50 afvoersituatie maximaal ("worst case") een waterstandsstijging tussen 1 en 2 cm. Het reeds uitgevoerde Proefproject 1 van de Maaswerken zorgt ter plekke voor een waterstandsdaling van 1 cm (dit blijkt uit het "Brondocument Zandmaas februari 2003").
De maximale waterstandsstijging tegen de betreffende kade als gevolg van de genoemde ingrepen tezamen (hoogwatergeul Lomm en PP1) zal daarom minder bedragen dan 1 cm. Daarom hoeft de kade niet extra beschermd te worden.

ad. 3 Ofschoon onderhavige werken zijn aan te merken als een potentieel schadegeval, acht ik het, gelet op de aard, omvang alsmede het doel van de werken in dit kader niet reëel, dat de werken boven beschermingsniveau gerealiseerd dienen te worden. De thans voorgestane uitvoering acht ik afdoende.

Morfologie

Zowel in de tijdelijke als in de eindsituatie is er als gevolg van de onderhavige werken geen sprake van een dusdanige toename van stroomsnelheden dat morfologisch ongewenste effecten (zoals bijvoorbeeld oevererosie) kunnen optreden.

Oeververdediging nabij inlaat en uitlaat

De geprojecteerde grindbestorting is op grond van de Wet beheer rijkswaterstaatswerken toegestaan, aangezien dit werk tot doel heeft de oever te verdedigen. Deze grindbestorting zal evenwel moeten voldoen aan de eisen die in het kader van de Ontgrondingsvergunning worden gesteld, waarbij uitgangspunt is het duurzaam voorkomen van erosie zonder elders ongewenste stroomsnelheden en waterstanden te veroorzaken.

Monitoringsplan

De vergunninghouder dient uiterlijk drie maanden vóór aanvang van de werkzaamheden een monitoringsplan ter goedkeuring in te dienen teneinde te bewerkstelligen, dat de vergunde natuur niet de toegestane ruwheden te boven gaat. De monitoring dient conform het goedgekeurde plan te worden uitgevoerd.
In voornoemd monitoringsplan dient onder meer te worden opgenomen op welke manier en met welke frequentie monitoring gaat plaatsvinden, welke gegevens daarbij worden overgelegd, hoe het interventie-moment wordt bepaald, wanneer dat is bereikt en op welke manier er vervolgens wordt ingegrepen. Ter zake van het vorenstaande wordt een voorschrift opgenomen.

Scheepvaartverkeersbelang

De werken worden uitgevoerd in en in de directe nabijheid van de rivier. Het kan niet worden toegestaan dat bij en door het uitvoeren van de werken het scheepvaartverkeersbelang wordt geschaad. Ter bescherming van dit belang zal een daartoe strekkend voorschrift worden opgenomen.

Eigendom

Ten aanzien van het uitvoeren van de werken op percelen die niet in eigendom zijn bij aanvrager kan de onderhavige vergunningverlening nimmer een aantasting van de rechten van de eigenaren van de desbetreffende percelen inhouden, nu aan de ten uitvoerlegging van de vergunning het eigendomsrecht in de weg staat.

Gevolgde procedure

<u>Coördinatie op grond van de Tracéwet</u>
Ten behoeve van de realisatie van het project Zandmaas/Maasroute is ingevolge de Tracéwet in februari 2002 het Tracébesluit Zandmaas/Maasroute vastgesteld. Het project Hoogwatergeul Lomm maakt onderdeel uit van dit Tracébesluit. Als gevolg daarvan worden de vergunningen die voor het project worden aangevraagd, volgens artikel 20 van de Tracéwet gecoördineerd behandeld.

Tijdens het vooroverleg met de aangewezen coördinator op grond van de Tracéwet is besloten dat de volgende vergunningen als een eerste cluster voor het project HWG Lomm worden aangevraagd en verleend:
- Wet milieubeheer (provincie);
- Ontgrondingenwet (provincie);
- Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Rijkswaterstaat);
- Wet bodembescherming (Rijkswaterstaat en provincie);
- Wet beheer rijkswaterstaatswerken (Rijkswaterstaat);
- Keur (Waterschap Peel en Maasvallei).

Daarnaast worden er in een tweede cluster nog aanvragen afgehandeld voor een ontheffing van de Flora- en faunawet (LNV) en voor een kapvergunning (gemeente).

In een derde cluster wordt een aanvraag afgehandeld voor het onttrekken van de Uiveldweg en een gedeelte van de Voort van de wegenlegger (gemeente).

De onderhavige vergunningaanvraag maakt deel uit van cluster 1.

DCM Exploitatie Lomm B.V. is blijkens het schrijven van 25 mei 2005, kenmerk DCM/2005/2975CvG, namens de Staatssecretaris van Verkeer en Waterstaat gemachtigd om namens de Staat de benodigde vergunningen aan te vragen voor de realisatie van de hoogwatergeul Lomm als onderdeel van het project Zandmaas/Maasroute. DCM is daarmee bevoegd om deze vergunningaanvraag te doen.

Het ontwerpbesluit heeft van 16 juni 2005 tot en met 13 juli 2005 voor eenieder ter inzage gelegen, samen met de andere ontwerp-beschikkingen van cluster 1. Op 29 juni 2005 heeft een gedachtewisseling plaatsgevonden. Er zijn geen mondelinge bedenkingen ingebracht. Hieronder worden de schriftelijke bedenkingen die tegen deze ontwerp-beschikking zijn ingediend opgenoemd, waarna mijn reactie op de desbetreffende bedenking volgt.

Ingediende zienswijzen

<u>Stichting Lomm Actief</u>
Bij brief d.d. 11 juli 2005 (ontvangen 13 juli 2005) maakt Stichting Lomm Actief haar zienswijze kenbaar. Onder punt 13 stelt de stichting dat er een monitoringsplan opgesteld dient te worden drie maanden vóór aanvang van de werkzaamheden. Op de tekening staat volgens de stichting vermeld dat slechts een gedeelte tot op de Venloklei wordt afgegraven. Dit in tegenstelling tot wat de provincie voorschrijft. De Venloklei beschermt het tweede watervoerend pakket toch niet tegen doorlekken van verontreinigingen. Zie MER. Op industrieterrein Spikweien kunnen volgens de stichting al tot het tweede watervoerend pakket zijn doorgedrongen.

Terzake merk ik het volgende op.
Qua inhoud hoort deze bedenking thuis onder de werking van de Wet milieubeheer. Kortheidshalve wens ik dan ook te verwijzen naar de beschikking in het kader van de Wet milieubeheer.

Voorts beschouw ik het door de Stichting Lomm Actief gestelde onder punt 54 als een samenvatting van de bedenkingen van de stichting tegen alle beschikkingen. Ik ga er vanuit dat ik hierboven voldoende ben ingegaan op de afzonderlijke bedenkingen van de stichting tegen deze Wbr-beschikking.

DCM Exploitatie Lomm B.V.
Bij brief d.d. 11 juli 2005 (ontvangen 12 juli 2005) maakt aanvrager haar zienswijze kenbaar. Aanvrager stelt dat haar mondelinge aanvulling op de aanvraag, zoals vermeld in de aanhef van het ontwerpbesluit, niet is verwoord in de voorschriften.

Ten aanzien van deze ingediende zienswijze merk ik het volgende op.

De mondelinge aanvulling op de aanvraag betreft de aanwezigheid van een tijdelijke afrastering aan de zuidzijde van de ontgronding die al naar gelang de voortgang van de ontgronding zal worden verplaatst. Aangezien deze aanvulling op de aanvraag niet is verwoord in de voorschriften zullen de voorschriften als volgt worden aangevuld:

- Aan *Artikel 1 (Plaatsaanduiding)* zal het volgende worden toegevoegd:
  Naast de op vorengenoemde tekening vermelde tijdelijke afrastering, zal er binnen het projectgebied een andere tijdelijke afrastering worden geplaatst die loopt van west naar oost. Deze tijdelijke afrastering mag worden gemaakt en behouden zoals vermeld in artikel 2 van deze vergunning.
- Aan *Artikel 2 (Uitvoering werken)* zal het volgende worden toegevoegd:
  De van west naar oost lopende tijdelijke afrastering mag worden uitgevoerd in het gebied zoals aangegeven op de bij deze beschikking behorende tekening nr. B-2590-18 d.d. 11 november 2004 en zal mogen worden verplaatst van noord naar zuid, al naar gelang de werkzaamheden vorderen.

Uit het onderzoek, ingesteld naar de bij de vergunningverlening betrokken belangen, is niet gebleken dat de vergunning zoals aangevraagd, mede gelet op de daaraan te verbinden voorschriften, moet worden geweigerd.

BESLUIT

Op grond van vorenstaande overwegingen besluit ik aan DCM Exploitatie Lomm B.V., hierna genoemd 'de vergunninghouder', vergunning als bedoeld in artikel 2, lid 1 van de Wet beheer rijkswaterstaatswerken te verlenen voor het maken en behouden van werken aan de rechteroever van de rivier de Maas tussen km 114.750 en km 117.350 ten behoeve van het realiseren van hoogwatergeul Lomm in de gemeente Arcen en Velden, onder de navolgende voorschriften:

VOORSCHRIFTEN

Artikel 1. Plaatsaanduiding

De tijdelijke werken mogen worden gemaakt en behouden in het gebied, zoals is aangegeven op de bij deze beschikking behorende tekening nr. B-2590-18 d.d. 11 november 2004.
Naast de op vorengenoemde tekening vermelde tijdelijke afrastering, zal er binnen het projectgebied een andere tijdelijke afrastering worden geplaatst die loopt van west naar oost. Deze tijdelijke afrastering mag worden gemaakt en behouden zoals vermeld in artikel 2 van deze vergunning.

De blijvende werken mogen worden gemaakt en behouden in het gebied, zoals is aangegeven op de bij deze beschikking behorende tekeningen nrs. B-2590-19, B-2590-22 en B-2590-26 d.d. 11 november 2004 alsmede de tekening "Ecotopen Lomm" van 15 januari 2004 (bijlage 4a uit de aanvraag).

Artikel 2. Uitvoering werken

De tijdelijke gronddepots (drie locaties) mogen worden opgebouwd conform de in de aanvraag aangeduide uitvoeringsvolgorde, te weten van oost naar west en vanuit zuid naar noord. Ik verwijs naar de bij deze beschikking horende tekening "ligging maximaal depot ..... richting van de depotopbouw" (bijlage 10a van de aanvraag).

Ter plaatse van de weerdverlaging mag zich natuur ontwikkelen conform de bij deze beschikking behorende tekening "Ecotopen Lomm" van 15 januari 2004 (bijlage 4a uit de aanvraag). De hydraulische ruwheid van de ecotopen mag niet groter worden dan de door aanvrager op CD-rom overgelegde hydraulische berekeningen (bijlage bij deze beschikking) is ingevoerd. Deze CD-rom is als bijlage bij deze beschikking gevoegd.

De overige blijvende werken mogen worden uitgevoerd zoals is aangegeven op bij deze beschikking behorende tekeningen nr. B-2590-23, B-2590-24 en B-2590-26 d.d. 11 november 2004.

De tijdelijke werken mogen worden gemaakt en behouden in het gebied, zoals is aangegeven op de bij deze beschikking behorende tekening nr. B-2590-18 d.d. 11 november 2004.
De van west naar oost lopende tijdelijke afrastering mag worden uitgevoerd in het gebied zoals aangegeven op de bij deze beschikking behorende tekening nr. B-2590-18 d.d. 11 november 2004 en zal mogen worden verplaatst van noord naar zuid, al naar gelang de werkzaamheden vorderen.

Artikel 3. Monitoringsplan

Vergunninghouder dient uiterlijk drie maanden vóór aanvang van de werkzaamheden een monitoringsplan ten behoeve van de natuurontwikkeling ter goedkeuring in te dienen, waarin de uitgangssituatie is vastgelegd en waarin in ieder geval is

opgenomen op welke manier en met welke frequentie monitoring gaat plaatsvinden, welke gegevens daarbij worden overgelegd, hoe het interventie-moment wordt bepaald, wanneer dat is bereikt en op welke manier er vervolgens wordt ingegrepen. De monitoring dient conform het goedgekeurde plan te worden uitgevoerd. Wijzigingen ten opzichte van het goedgekeurde monitoringsplan behoeven goedkeuring door of namens de Hoofdingenieur-directeur.

Artikel 4. Aanvang werkzaamheden/compensatie

Per vak (zoals bedoeld in bijlage 9 van de aanvraag) mag niet eerder begroeiing ontstaan die ruwer is dan de uitgangssituatie, dan nadat in het desbetreffende vak de hoogwatergeul volledig is uitgevoerd, waarbij de uitvoeringsvolgorde als aangegeven in het werkplan dient te worden aangehouden. Ik verwijs hierbij naar de bij deze beschikking behorende tekeningen in bijlage 9 van de aanvraag "Hoogwatergeul Lomm, Werkplan DCM", Groenplanning 2590/14-07-04, jaar 1 tot en met jaar 10.

Wijzigingen ten opzichte van vorengenoemd werkplan dienen gemeld te worden en behoeven goedkeuring door of namens de Hoofdingenieur-directeur.

Artikel 5. Werkzaamheden

Door of namens de Hoofdingenieur-directeur kunnen met betrekking tot de werkzaamheden aanwijzingen worden gegeven ter bescherming van de betrokken belangen. De vergunninghouder zorgt ervoor dat gegeven aanwijzingen terstond worden opgevolgd.

Artikel 6. Onderhoud werken

De vergunninghouder moet de op grond van deze vergunning aanwezige werken in goede staat onderhouden.

Door of namens de Hoofdingenieur-directeur kunnen met betrekking tot het onderhoud van de werken aanwijzingen worden gegeven ter bescherming van de betrokken belangen. De vergunninghouder zorgt ervoor dat gegeven aanwijzingen terstond worden opgevolgd.

Artikel 7. Scheepvaartverkeersbelang

Bij gebruik van deze vergunning mag geen belemmering of hinder worden veroorzaakt aan de scheepvaart.

Door of namens de Hoofdingenieur-directeur kunnen aanwijzingen worden gegeven ter bescherming van het scheepvaartverkeersbelang. De vergunninghouder zorgt ervoor dat gegeven aanwijzingen terstond worden opgevolgd.

Artikel 8. Contactpersoon

De vergunninghouder is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is c.q. zijn met het toezicht op de naleving van het bij deze vergunning bepaalde of bevolene, waarmede door of namens de rivierbeheerder in spoedgevallen overleg kan worden gevoerd. De vergunninghouder deelt binnen veertien dagen nadat deze vergunning in werking is getreden de rivierbeheerder mede de naam, het adres en het telefoonnummer van degene die door of vanwege hem is aangewezen. Wijzigingen dienen onmiddellijk te worden gemeld.

ONDERTEKENING

DE STAATSSECRETARIS VAN VERKEER EN WATERSTAAT,
namens deze,
DE HOOFDINGENIEUR-DIRECTEUR,
namens deze,
De Directeur Water & Scheepvaart,

Drs. E.C.L. Marteijn

MEDEDELINGEN

1. Beroep
Ingevolge artikel 25a van de Tracéwet kan door belanghebbenden tegen dit besluit beroep worden ingesteld bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State. De beroepstermijn vangt aan met ingang van de dag na bekendmaking ingevolge artikel 20, lid 11, van de Tracéwet.
Het beroepschrift dient te zijn ondertekend en ten minste het volgende te bevatten:
- de naam en adres van de indiener;
- de dagtekening van het beroep;
- vermelding van het bestuursorgaan dat het besluit heeft genomen en, zo mogelijk, de datum en het kenmerk van het besluit;
- een opgave van de redenen waarom men zich met het besluit niet kan verenigen.

Voorts dient ten behoeve van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, zo mogelijk, een afschrift van het besluit waartegen het beroep is gericht te worden overgelegd.

2. Voorlopige voorziening
Ook bestaat de mogelijkheid om, naast het beroep, een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening in te dienen bij de voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State.
Het verzoek dient te zijn ondertekend en ten minste het volgende te bevatten:
- de naam en adres van de indiener;
- de dagtekening van het beroep;
- vermelding van de datum en het nummer van het besluit waartegen het beroepschrift zich richt;
- een opgave van de redenen waarom men zich met het besluit niet kan verenigen.

Bij het verzoek dient voorts een afschrift van het beroepschrift te worden overgelegd. Zo mogelijk wordt tevens een afschrift van het besluit waarop het geschil betrekking heeft overgelegd.
Naar aanleiding van het verzoek kan de voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State een voorlopige voorziening treffen indien onverwijlde spoed, gelet op betrokken belangen, dat vereist.

3. Kosten beroepschrift/voorlopige voorziening
Voor de behandeling van een beroepschrift/verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening wordt een bedrag aan griffierecht geheven. De griffier van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State wijst de verzoeker na de indiening van diens verzoek op de verschuldigdheid van het griffierecht en bericht de verzoeker binnen welke termijn en op welke wijze het verschuldigde griffierecht moet worden voldaan.

Expeditie

Afschrift van deze beschikking verzenden aan:

a) het hoofd van het waterdistrict Nijmegen-Maas
b) DCM Exploitatie Lomm B.V., postbus 90 te 6590 AB Gennep;
c) Het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Arcen en Velden, postbus 4300 te 5944 ZG Arcen en Velden;
d) Het dagelijks bestuur van het waterschap Peel en Maasvallei, Postbus 3390 te 5902 RJ Venlo;
e) Het College van Gedeputeerde Staten van de Provincie Limburg, Postbus 5700 te 6202 MA Maastricht.

Delfstoffen Combinatie Maasdal

HOOGWATERGEUL LOMM

Vergunningsaanvraag Wet beheer rijkswaterstaatswerken

29 november 2004

groen-planning
Werk-unit voor vormgeving, ordening en projectbegeleiding van stad, landschap en infrastructuur

groen-planning
Werk-unit voor vormgeving, ordening en projectbegeleiding van stad, landschap en infrastructuur

AANVRAAG T.B.V. EEN VERGUNNING i.k.v. WET BEHEER RIJKSWATERSTAATSWERKEN

LOCATIE: HOOGWATERGEUL LOMM GEMEENTE ARCEN EN VELDEN

Opdrachtgever : DCM Exploitatie Lomm b.v.

Contactpersoon : dhr. P.J.G. van Rossum

Opdrachtnemer : Groen-planning Maastricht bv
Markt 10
6231 LS Meerssen

Projectleider : ing. C.M.E. van Ark

Projectnummer : 2590
Datum : 29 november 2004
Status : definitief
Geautoriseerd :

Groen-planning Maastricht BV
Handelsreg. Maastricht 14629313
Markt 10
6231 LS Meerssen
Tel. 043 - 325 40 38
Fax 043 - 321 18 34
info@groenplanning.nl
Bank: Rabobank Maastricht
rek.nr. 13.13.26.406
BTW nr. NL007267125B01

Wet beheer rijkswaterstaatswerken
Aanvraagformulier

Hoogwatergeul Lomm – gemeente Arcen en Velden
Projectnr. 2590
Datum 29 november 2004

1. Gegevens aanvrager:

DCM exploitatie Lomm bv
c.c. de heer P.J.G. van Rossum
Hoogveld 16
6598 BL Heijen

Postbus 90 - 6590 AB Gennep

Tel. 0485 – 512500
Fax. 0485 – 514147

2. Gegevens omtrent de aard van de aanvraag:

Zandmaas/Maasroute (zie tevens bijlage 1)
De overlast door hoogwater die in 1993 en 1995 is opgetreden, heeft velen duidelijk gemaakt dat de bescherming van de bewoners van het Maasdal onvoldoende is. Door de aanleg van kades is het beschermingsniveau verhoogd, maar er zijn meer maatregelen nodig. Daarom is het project Zandmaas gedefinieerd door het Ministerie van Verkeer en Waterstaat. Het project voorziet in een combinatie van maatregelen, zoals verruiming van het zomerbed, aanleg van kades en de aanleg van zgn. hoogwatergeulen langs de Maas, die bij hoge waterstanden meehelpen om water af te voeren en daarmee de hoogwaterstanden te verlagen. Het project Maasroute is opgezet om de knelpunten van de vaarroute in de Maas en de aansluitende kanalen te onderzoeken en op te lossen.

Bij uitvoering van de maatregelen voor hoogwaterbestrijding (Zandmaas) en verbetering van de vaarweg (Maasroute) ontstaan interessante mogelijkheden voor natuurontwikkeling. De overheid wil deze mogelijkheden benutten om ook op ecologisch gebied de Maas aantrekkelijker te maken.

Gezien de samenhang zijn de bovengenoemde initiatieven in 1997 gecombineerd tot één geheel; het project Zandmaas/Maasroute. De participanten, het Ministerie van Verkeer en Waterstaat, het Ministerie van LNV en de Provincie Limburg, hebben projectbureau De Maaswerken opgericht om de plannen uit te werken en de uitvoering van maatregelen voor te bereiden.

Vrijkomende grond
Al in een vroeg stadium van de uitwerking werd duidelijk dat bij de uitvoering van het project Zandmaas/Maasroute grond vrij gaat komen; grind, zand, klei en slib. Een deel van deze grond (grof zand en grind) kan worden verkocht als bouwgrondstof. Daarmee wordt voorzien in de regionale behoefte aan bouwgrondstoffen.

Een ander deel van de grond is niet bruikbaar. Wegens het ontbreken van nuttige toepassingen wordt deze grond "niet-vermarktbaar" genoemd. Bovendien is deze grond ook gedeeltelijk verontreinigd met zware metalen en organische microverontreinigingen. Deze verontreinigingen zijn in de afgelopen eeuwen door de Maas meegevoerd en bij hoogwater met het slib afgezet op de weerden. Na ontgraving moet er dus iets met deze grond gebeuren.

Uit voorgaande onderzoeken (Maaswerken, 1999) is gebleken dat er één bestemming voor deze grond is die verschillende voordelen biedt en realistisch is; dat is het geconcentreerd bergen van de grond op een beperkt aantal plaatsen. Die plaatsen zijn enerzijds bestaande plassen langs de Maas en anderzijds nieuwe bergingslocaties die in combinatie met de rivierverruimende maatregelen en grondstoffenwinning langs de Maas worden gerealiseerd. Met name de hoogwatergeulen komen hiervoor in aanmerking.
Plangebied Hoogwatergeul Lomm
Eén van de onderdelen van het project Zandmaas/Maasroute is de Hoogwatergeul Lomm, gelegen in de gemeente Arcen en Velden. Deze bestaat uit drie delen:

- een hoogwatergeul;
- een verlaging van de weerd daar omheen, inclusief een strook natuurvriendelijk gemaakte oevers van de Maas;
- een berging van niet-vermarktbare grond.

Na de afwerking van het hoogwatergeulgebied zal het gebied een bijdrage leveren aan de natuurontwikkeling langs de Maas; het vormt tezamen met de achterliggende Lommerheide en Schandelose Heide een 'stepping stone' tussen het Grensmaas- en Plassenmaasgebied en het noordelijke natuurkerngebied rond Bergen.

Coördinatie op grond van Tracébesluit
Ten behoeve van de realisatie van het project Zandmaas/Maasroute is ingevolge de Tracéwet het Tracébesluit Zandmaas/Maasroute genomen. Het project Hoogwatergeul Lomm maakt onderdeel uit van dit Tracébesluit. Als gevolg daarvan kunnen de vergunningen die voor het project worden aangevraagd gecoördineerd behandeld. De voorliggende aanvraag betreft de aanvraag ingevolge de Wet beheer Rijkswaterstaatswerken (Wbr).
Daarnaast is op grond van het vooroverleg met de aangewezen coördinator op grond van de Tracéwet besloten de volgende vergunningen voor het project HWG Lomm geclusterd aan te vragen:

Cluster 1

- Ontgrondingenwet (provincie)
- Wet beheer Rijkswaterstaatswerken (Rijkswaterstaat)
- Keur (Waterschap)
- Wet milieubeheer (provincie)
- Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Rijkswaterstaat)
- Wet bodembescherming (Rijkswaterstaat)

Cluster 2

- Onthefffing Flora en faunawet (LNV)
- Kapvergunning (gemeente)

De onderhavige vergunningaanvraag maakt dus onderdeel uit van cluster 1.

Milieueffectrapport
Volgens het Besluit Milieu-effectrapportage van het Ministerie van VROM is de initiatiefnemer verplicht een milieu-effectrapport (MER) op te stellen voor de activiteit "het oprichten van een inrichting bestemd voor het storten van baggerspecie klasse 3 of 4", wanneer deze inrichting meer dan 500.000 m^3 zal bevatten. Dit is bij de Hoogwatergeul Lomm het geval.

Bij de Wm en de Wvo aanvraag is een milieueffectrapport gevoegd. Het milieueffect-rapport dient om het milieubelang een volwaardige plaats te geven in de besluitvorming. Bij deze aanvraag is geen MER gevoegd.

De verwezenlijking van de Hoogwatergeul gaat gepaard met de uitvoering van diverse tijdelijke en met blijvende werken. Tijdelijke werken zijn die werken die gedurende (een deel van) de uitvoering worden opgericht om het werk te kunnen uitvoeren. Hierbij dient o.a. gedacht te worden aan het tijdelijke depot. De blijvende werken zijn die werken die ook na de uitvoeringsperiode blijven behouden, zoals o.a. de verlegde de kade en de beplanting (natuur), afrastering etc.

3. Toelichting Wbr-vergunningsaanvraag Hoogwatergeul Lomm

Vanuit Wbr-oogpunt valt "de ontgronding" van Hoogwatergeul Lomm niet onder de Wbr maar onder de Ontgrondingenwet en is in deze de provincie bevoegd gezag. De provincie legt Rijkswaterstaat wel de ontgrondingsaanvraag ter beoordeling voor. Uit overleg met Rijkswaterstaat is gebleken dat zowel ten behoeve van de tijdelijke als voor de blijvende werken een vergunning i.k.v. de Wbr dient te worden aangevraagd.

3.1. Algemeen
Hoogwatergeul Lomm (HWG Lomm) maakt onderdeel uit van het project Zandmaas/ Maasroute. Dit project is verder uitgewerkt in het Tracébesluit Zandmaas/Maasroute. Aan deze besluitvorming ligt een lange periode van onderzoek, inspraak en belangenafwegingen ten grondslag. De belangrijkste aspecten met betrekking tot de Hoogwatergeul Lomm zoals de besluitvorming, belangenafwegingen, alternatieven, aanvullende onderzoeken, de procedure, nut en noodzaak zijn verwoord in het Tracébesluit Zandmaas/Maasroute. De meest relevante passages zijn opgenomen in **bijlage 1**.

Volgens het Tracébesluit wordt er onderscheid gemaakt in een blijvend ruimtebeslag ten behoeve van de permanente maatregelen waaronder de HWG Lomm en een tijdelijk ruimtebeslag voor het tijdelijk gebruik ten behoeve van (ten dienste van) de blijvende maatregelen (b.v. de terreinen benodigd depots etc.).

De HWG Lomm is gelegen in het stuwpand Sambeek (km 101,1-146,8) aan de rechteroever van de Maas tussen km 114,75 en km 117,35, zie topografische kaart **bijlage 2a en b**.

Volgens de rivierenkaart valt zowel het tijdelijke als het blijvende ruimtebeslaggebied binnen het winterbed van de Maas en zijn de ter plaatse beoogde werken Wbr-plichtig. De huidige DGR-kade die ligt binnen het blijvende ruimtebeslag gebied zal worden verlegd overeenkomstig de plannen behorende bij het Tracébesluit Zandmaas/Maasroute.

De HWG Lomm maakt onderdeel uit van het integrale project Zandmaas/Maasroute. De belangrijkste doelstellingen van dit project zijn:

1. het verbeteren van het traject Weurst-Ternaaien van de Maasroute tot klasse Vb waarbij de vaarroute minimaal geschikt is voor schepen met een diepgang van 3,5 meter;
2. een bijdrage leveren aan een beschermingsniveau langs de onbedijkte Maas van 1:250 achter de kaden;

3. het gedeeltelijk realiseren van beperkte natuurontwikkeling langs de Maas, de zogenaamde riviergebonden natuur.

Alle maatregelen die nodig zijn voor verbetering van de scheepsvaarroute zijn opgenomen in het Tracébesluit Zandmaas/Maasroute. De maatregelen uit Pakket I -zijnde alle maatregelen uit het Zandmaasproject voor het bereiken van de hoogwater- en de natuurdoelstelling, waarvoor financiële middelen beschikbaar zijn- zijn slechts ten dele opgenomen in het Tracébesluit.

De HWG Lomm maakt onderdeel uit van het projectonderdeel Zandmaas. Naast de doelstellingen van hoogwaterbestrijding en natuurontwikkeling heeft de HWG ook nog een belangrijke functie in het kader van de provinciale taakstelling voor beton- en metselzand en het bergen van niet-vermarktbaar materiaal dat o.a. vrijkomt bij:
- de realisatie van het project Lomm;
- het niet-vermarktbare materiaal dat vrijkomt bij de zomerbedverruiming; en
- bij niet-vermarktbare materiaal dat vrijkomt bij de uitvoering van Maasroute onderdelen.

Door deze duidelijke koppeling van de HWG Lomm aan de Maasroute-onderdelen is de HWG ondergebracht in het Tracébesluit Zandmaas/Maasroute (tracéwet procedure).

De realisatie van het project HWG Lomm dient te worden uitgevoerd in een periode van 10 jaar. Hierbij is het eerste en laatste jaar een voorbereidende resp. een afwerkjaar. De effectieve ontgrondingswerkzaamheden zullen plaatsvinden in de 8 tussenliggende jaren. In het Tracébesluit wordt uitgegaan van de (indicatieve) periode 2004 - 2013 maar als gevolg van o.a. procedurele vertraging zal deze periode met ca. 1,5 jaar worden verschoven.

Bij de vergunningsaanvraag in kader van de Wbr kunnen twee situaties worden onderscheiden, te weten:
1. Blijvende situatie (eindplan)
2. Tijdelijke situatie (de uitvoeringsperiode)

De blijvende situatie is qua vorm en inrichting vastgelegd in het Tracébesluit en POL aanvulling Zandmaas door o.a. de volgende voorwaarden:
a) Ligging weerdverlaging met geul t.p.v. het blijvend ruimtebeslag gebied;
b) Het instandhouden van het archeologisch monument -de watermolen- en de omliggende vegetatie;
c) Oppervlakte HWG Lomm ca. 81 ha. (weerdverlaging) waarvan 30% door de geul (incl. oever), 20 % stroomdalgrasland, 5 % zachtooibos, 20 % hardooibos en 25% moerassige uiterwaarden;
d) De locatie van de te verleggen kade;
e) Lengte hoogwatergeul 1600 m, diepte maximaal 2,5 m, taluds 1:20/1:10;
f) Inrichting van het gebied als natuurontwikkelingsgebied (en beheer);
g) De hoeveelheid rivierverruiming (3,1 Mm^3);
h) Waterstandsverlagendeffect bij hoogwater o.b.v. 1:250 golf gesimuleerd met WAQUA, max. 10 cm / effectief 8 cm;
i) Berging van niet vermarktbare specie (3,8 Mm^3);
j) Delfstoffenwinning 5,4 Mm^3 (4,9 + 0,5 Mm^3).

De tijdelijke uitvoeringsperiode van 10 jaar is inherent en noodzakelijk om het uiteindelijke doel 'de blijvende' situatie te verkrijgen.

In deze Wbr-aanvraag zal in eerste instantie de blijvende situatie en vervolgens de tijdelijke situatie worden toegelicht.

3.2 WBR-AANVRAAG BLIJVENDE SITUATIE - HET EINDPLAN

Bij deze aanvraag behoren tevens:

1. Blijvende werken (Eindplan) waarop aangegeven de ligging van de HWG en de verlegde kade en de hierbij behorende terreinmodellering **(zie bijlage 3a)**;
2. Ecotopenoverzicht HWG Lomm volgens het RivierEcotopenSysteem en de bijbehorende ruwheidsfactoren **(zie bijlage 4a en b)**;
3. Overzicht en locatie overige vergunningsplichtige werken **(zie bijlage 3a)**
   a) wildraster met 5 toegangs- en looppoorten
   (houten palen h.o.h. 3,5 m, drsn. 10 cm met driepunt draden)
   b) 3 infoborden
   (l x h = 1,30 x 1,00 m op flespaal drsn. 8 cm)
   c) terreinmeubilair (6 zitbanken 3 x 2 stuks)
   afmeting zitbank, hoogte 0,80 m en lengte 2,30 m)
   d) instroom van de geul bij Maasafvoer van circa 1000 m^3/s
   e) bebording t.b.v. scheepsvaart conform richtlijnen voor het verkeer op de vaarwegen.
   - rivierbakens langs de oever van de Maas (instandhouden)
   - verkeersbord A.1
   (afmeting 1,20 x 1,80 m op flespaal drsn. 8 cm)
   f) kade en lossing incl. kunstwerken **(zie bijlage 3b)**
   — o.a. uitstroomvoorziening van de Litsveldlossing ter plaatse van de nieuwe kade. De duiker doorsnede 0,5 m met afsluiter en kwelscherm worden uitgevoerd conform eisen leidraad kunstwerken NEN 2650 i.o.m. het waterschap Peel en Maasvallei.

Een belangrijk criterium bij de Wbr-aanvraag is de toetsing aan het handhaven van het huidige beschermingsniveau. Tevens dient rekening te worden gehouden met het derden belang. Uiteindelijk zal het totaal van de maatregelen in het kader van de Zandmaas resulteren in een beschermingsniveau van 1:250.
Een rivierverruimende ingreep zoals b.v. bij een hoogwatergeul bewerkstelligt een waterstandsverlagend effect bovenstrooms maar ook een beperkt waterstandsverhogend effect benedenstrooms. Dit beperkt waterstandsverhogende effect wordt in kader van het Integrale project Zandmaas/Maasroute gecompenseerd (opgeheven) door de zomerbed-verdieping die wordt uitgevoerd tussen km 109 - 120,4. Volgens de Tracébesluit-planning zal deze Maasverdieping in de eindfase van de realisatie van HWG Lomm plaatsvinden (volgens Tracébesluit 2011 - 2013).

Bij de goedkeuring van het Tracébesluit is getracht het waterstandsverhogende effect van de HWG Lomm d.m.v. onder andere rivierverruiming tijdens de uitvoeringsperiode van de HWG te compenseren. De vrijkomende niet vermarktbare specie uit deze rivierverruiming moet worden verwerkt in de HWG Lomm. De berging van deze vrijkomende specie is echter afhankelijk van de aanwezige stortruimte (voortgang van de ontgronding) en de aanvoerplanning vanuit andere projectonderdelen. In deze is de uitvoering van de verdieping gepland in de laatste uitvoeringsperiode van de HWG.

De HWG Lomm is onlosmakelijk verbonden aan de uitvoering van waterstaatskundige werken die -ten behoeve van het riviersysteem de Maas- worden uitgevoerd in het kader van het Tracébesluit Zandmaas/Maasroute. De verplaatsing van de kade is een waterstaatkundig werk en dient in overeenstemming met de definitie te worden gerelateerd aan 'de uitvoeringswerkzaamheden van de Maaswerken, die ook vallen binnen deze categorie'. De verlegging van de kade is eveneens een verbetering (verruiming) die gerelateerd is aan het functioneren van de Maas.

De te ontwikkelen natuur ter plaatse van de Hoogwatergeul Lomm valt onder de categorie riviergebonden activiteit (riviergebonden natuur). Door het scheppen van de juiste randvoorwaarden zullen ecotopen ontstaan die van nature voorkomen langs de Maas. Ter plaatse van het permanente ruimtebeslag (weerdverlaging met geul) zullen zich de navolgende 'natuurlijke ecotopen' ontwikkelen **(zie bijlage 4a):**

1. riviergeulecotopen
    - dynamische strang
2. graslandecotopen
    - stroomdalgrasland
3. bosecotopen
    - natuurlijk hardhoutooibos
    - natuurlijk zachthoutooibos

Uit de WAQUA-berekeningen blijkt dat de Hoogwatergeul Lomm incl. de ecotopen (o.b.v. ruwheidfactoren) leidt tot de beoogde waterstandsverlaging volgens het Tracébesluit. Ter begeleiding van de natuurontwikkeling zal gebruik worden gemaakt van jaarrond begrazing. Ten behoeve van dit natuurbeheer, teneinde de gewenste ecotopen te realiseren, dienen een aantal civieltechnische ingrepen te worden uitgevoerd zoals het plaatsen van wildrasters met toegangs- en looppoorten.

Tevens zullen er enkele voorzieningen worden geplaatst die het gebied toegankelijk maken voor extensieve vormen van natuurgerichte recreatie zoals enkele voorlichtingsborden en 6 zitbanken.

Als laatste worden enkele werken aangebracht zoals rivierbakens langs de Maas en markeringsbakens met borden t.p.v. de monding van de Hoogwatergeul. Deze werken dienen ter markering van de vaarweg ten behoeve van de beroepsvaart.

De activiteiten zijn toegestaan indien deze voldoen aan de volgende voorwaarden:

De Hoogwatergeul Lomm maakt onderdeel uit van het Tracébesluit Zandmaas/ Maasroute. Aan deze besluitvorming hebben diverse studies en onderzoeken (M.E.R's) ten grondslag gelegen. Eén van de doelstellingen van Hoogwatergeul Lomm is het creëren van waterstandsverlaging tijdens hoogwater. De gekozen vormgeving van de Hoogwatergeul is dat deze bij een afvoer vanaf 1000 m^3/sec gaat meestromen en zodoende leidt tot een waterstandverlagend effect van ca. 10 cm (bij een afvoer uitgaande van een 1:250 hoogwatergolf). Aangezien in het kader van het Tracébesluit de aard en vormgeving van de Hoogwatergeul is vastgelegd, is verdere optimalisatie van het eindplan niet aan de orde. Uitgangsbenadering van de hoogwaterbescherming is het creëren van een beschermingsniveau van 1:250 langs het gehele tracé van de Zandmaas (ten noorden van stuw Linne tot aan Hedel). Dit beschermingsniveau wordt gehaald door ter plaatse van het gehele tracé ingrepen/maatregelen uit te voeren. Optimalisatie van de HWG Lomm, om zodoende nog meer bescherming te bieden dan 1:250 binnen het blijvend ruimtebeslag én tevens ter plaatse de vereiste hoeveelheid delfstoffen te winnen én de noodzakelijke hoeveelheid niet vermarktbare grond te bergen, is niet mogelijk. Ter plaatse van de monding van de Hoogwatergeul leidt de benedenstroomse verruiming tot een plaatselijke contractie van de stroming met als gevolg een beperkte waterstandsverhoging. Deze verhoging wordt echter teniet gedaan door een aanvullende rivierverdieping tussen km 109 - 120,4 eveneens in het kader van het Tracébesluit Zandmaas/Maasroute. De monding van de Hoogwatergeul is reeds in een eerder stadium geoptimaliseerd en kan in verband met het ter plaatse gelegen beschermde archeologische monument "de Romeinse watermolen" en de aanwezige waardevolle vegetatie niet verder worden verbeterd.

De genoemde rivierverdieping km 109 - 120,4 kan worden aangemerkt als duurzame compensatie van het waterstandsverhogend effect ter plaatse van de monding van de

Hoogwatergeul Lomm bij Hoogwater. Deze verdieping is gelijktijdig met het gereedkomen van de hoogwatergeul Lomm klaar (integraal project). Over de tijdelijke effecten wordt verwezen naar de uitvoeringsperiode (tijdelijk situatie).

In **bijlage 6a** is aangegeven wat de waterstandseffecten van de Hoogwatergeul Lomm (eindplan incl. de ecotopen en overige werken) zijn, volgens het plan bij het Tracébesluit uitgaande van 1:1250 en 1:250. Deze effecten zijn berekend met het waterbewegingsmodel WAQUA.
Bij de berekening van alleen de ingreep van de Hoogwatergeul Lomm volgens het DCM-eindplan, bij de maatgevende afvoer 1:1250 – blijvend en 1:250 **(zie bijlage 6b),** ontstaat er een verlagend bovenstroomseffect van max. 80 mm en een verhogend benedenstroomseffect van max. 60 mm. Voor het ontwerp van de Hoogwatergeul volgens het Tracébesluit geldt dat de effecten (bepaald bij een 1:250 hoogwatergolf) nagenoeg vergelijkbaar zijn met de effecten van het voorliggende ontwerp van DCM **(zie bijlage 6c).**
De waterstandsverhoging dient te worden gecompenseerd. Deze compensatie (60 mm verhoging benedenstrooms) wordt gevonden in de andere ingrepen uit het Tracébesluit Zandmaas/Maasroute. Mocht de compenserende verdieping niet tijdig gereed zijn om de waterstandsverhogende effecten in de eindsituatie op te heffen, dan zullen de tijdelijke beschermende maatregelen worden gehandhaafd totdat de compensatie wel gerealiseerd is, zodat het huidige beschermingsniveau gegarandeerd blijft.

Voor het gehele Zandmaastracé zijn eveneens WAQUA-berekeningen gemaakt die aantonen dat Alle ingrepen uit het TB leiden tot een waterstandsverlaging. Te samen met de aanvullende kade aanpassingen (sluitstukkade) wordt uiteindelijk een 1:250 beschermingsniveau gerealiseerd (zie figuur 4.1 uit het document 'Hoogwaterbescherming Zandmaas', februari 2003, **zie bijlage 5**).
Omdat beide ontwerpen van de HWG (DCM en Tracébesluit) qua effect gelijk zijn betekent dit dat de in het Tracébesluit opgenomen compenserende maatregel, de verdieping van het zomerbed, op het ontwerp van DCM een vergelijkbaar effect heeft en dus voor voldoende compensatie zorgt.

Als bijkomende belangenafweging bij de Wbr-beoordeling geldt de bescherming van 'derdenbelang'.

Deze belangenafweging kan in de ruimste zin worden geïnterpreteerd waarbij ook aspecten van milieu, flora en fauna, grondwater, etc. worden betrokken. In deze motivatie wordt ervan uitgegaan dat bij deze 'derdenbelang'-beoordeling alleen rivieraspecten worden getoetst en dat de overige belangen bij de andere vergunningsaanvragen (Ow, Wbb, Wm, Wvo en ontheffing i.k.v Flora en faunawet) worden getoetst.
Uitgaande van het eindplan is alleen het derdenbelang in het geding op het moment dat er waterstandsverhogende effecten optreden als gevolg van het eindplan (de ingreep). Zoals reeds beschreven treden deze effecten benedenstrooms van de Hoogwatergeul op maar die worden gecompenseerd door rivierverdiepingsmaatregelen. Bij de motivatie van de tijdelijke situatie zal nader worden ingegaan in hoeverre deze compensatie van de rivierverdieping past in de uitvoeringsperiode van de Hoogwatergeul en de tijdelijke werken. De verdiepingswerken tussen km 109 – 120,4 worden uitgevoerd in opdracht van de Maaswerken.
Aangezien de Hoogwatergeul Lomm eveneens een berging is van niet vermarktbare specie, waarvan de kwaliteit zodanig is dat sprake is van een deponie, dient de afdeklaag niet erosiegevoelig te zijn of dient de stroomsnelheid zodanig laag te zijn dat er geen kans op erosie is. Daar waar, uit de berekening blijkt dat lokaties erosiegevoeligheid zijn, worden aanvullende maatregelen genomen. Op basis van de geconstateerde stroomsnelheden (< 1, 2 m/sec **zie bijlage 7a, b en c)** blijkt dat er in principe geen aanvullende maatregelen hoeven te worden getroffen.
Op twee locaties zijn beperkte aanvullende maatregelen voorzien:

- Ter plaatse van de instroom van de HWG (tussen km 115,5 en 115,8) wordt na terreinmodellering het gebied ingezaaid met een passend (gras-)zaadmengsel voor een goede beworteling.
- Ook bij het oostelijke talud nabij de uitstroom wordt ingezaaid met een passend graszaadmengsel voor een goede beworteling.

De specifieke onderbouwing betreffende de fysieke kwaliteit van de afdeklaag, de stroomsnelheden en de te stellen eisen wordt beschreven in de Inrichtings-MER Hoogwatergeul Lomm.
Ter plaatse van de monding wordt ter voorkoming van uitspoeling door golfslag van schepen ter hoogte van de waterlijn een grindbestorting van 0,50 m dik aangebracht.

3.3 WBR-AANVRAAG TIJDELIJKE SITUATIE – DE UITVOERING

Bij deze aanvraag behoren tevens:

1. tekening van de tijdelijke werken met daarop aangegeven **(zie bijlage 8):**
    a. tijdelijke gronddepotlocatie (opslag niet vermarktbare grond)
       - oppervlakte 14,6 ha, hoogte 5 meter (max. 21,50 m + NAP)
    b. tijdelijke voorzieningen i.k.v. de veiligheid i.v.m. de ontgronding:
        i. locatie afrastering
           (houten palen h.o.h. 3,5 meter, drsn. 10 cm met driepuntdraden)
        ii. 3 waarschuwingsborden "gevaarlijk terrein, verboden toegang";
           (l x h = 1,30 x 1,00 m op flespaal drsn. 8 cm)
        iii. scheepsvaartbebording en bakens conform richtlijnen voor het verkeer op de vaarwegen.
            1. Rivierbakens langs de oever van de Maas (instandhouden)
            2. Bebording t.p.v. de monding i.v.m. nevenvaarwater
               Verkeersbord E.9 b en c
               (afmeting 1,40x1,40 m. op flespaal drsn. 8 cm)
            3. Bebording in verband met beperkte ruimte in verband met tijdelijke overslaglocatie op de Maas
               Verkeersbord C.3
               (afmeting 1,40 x 1,40 m. op flespaal drsn. 8 cm)
    c. tijdelijke voorzieningen t.b.v. de aanvoerwerkzaamheden op de Maas:
        i. afmeerpalen, drsn. 1,00 m
        ii. ponton t.b.v. de overslag aan de maaszijde: 30 x 3 x 1,5 m
           (niet zijnde varend)
    d. de DGR-kadeverlegging
    e. overige werken
        i. tijdelijk recreatiepad (op maaiveldniveau, breedte max 3 m)
    f. drijvende werktuigen (niet zijnde varend)
        i. winwerktuig (zuiger) : 45 x 7,00 x 1,50 (lengte x breedte x diepgang)
        ii. drijvende verwerkingsinstallatie:100 x 18 x 3,0 (lengte x breedte x diepgang)

2. Basisdocument, versie d.d. 11-11-2004 **(zie bijlage 9)**

De effecten tijdens de uitvoeringsperiode worden getoetst op het handhaven van het huidige beschermingsniveau. Er wordt gesproken over een verslechtering van het beschermingsniveau wanneer de volgende aspecten tegelijkertijd optreden:

1. het huidige beschermingsniveau is 1:50 of lager,
2. de tijdelijke ingrepen t.b.v. de HWG veroorzaken een stijging van waterstanden;
3. de waterstanden stijgen meer dan 1 cm.

Enkel op die lokaties waar de hierboven genoemde aspecten optreden dienen te worden beschermd tegen de hogere waterstanden.

Uit eerdere WAQUA-berekeningen bleek dat een eerder beoogde werkwijze (vaste verwerkingsinstallatie) op de daarvoor aangewezen locatie en de gronddepots leidde tot een minder gunstige situatie gezien vanuit de Wbr. Tevens bleek de beoogde werkwijze te leiden tot grondwatereffecten die eveneens niet vergunbaar bleken te zijn. Dit heeft ertoe geleid dat de ontgrondingswijze is veranderd. Voor Wbr-aspecten zijn met name de volgende aanpassingen van belang:

- er is geen sprake meer van een vaste installatie maar van een drijvende installatie;
- er hoeft ter plaatse van Lomm geen (verhoogd) werkterrein met overslaglocatie met toegangskanaal te worden opgebouwd cq. gegraven;
- de vermarktbare grondstoffen worden bijna allemaal per schip afgevoerd;
- de huidige kade wordt pas in het 7^{e} jaar vergraven en niet in het 1^{e} jaar;
- het effectieve depotterrein is groter omdat ter plaatse van het werkterrein ook grond kan worden opgeslagen. Hierdoor kan bij de depotopbouw nog beter rekening worden gehouden met eventuele negatieve waterstandseffecten;

Zoals reeds gesteld is voor de Wbr-aanvraag eveneens de toetsing van de tijdelijke situatie aan de orde. Hierbij worden de tijdelijke werken in het kader van de uitvoering van het Tracébesluit Zandmaas/maasroute getoetst aan het criterium handhaven van het huidige beschermingsniveau en Bescherming van het derden belang.

In principe dient te worden aangetoond dat de worst case van de uitvoeringsperiode past binnen de criteria. In de uitvoeringsfase zijn de volgende vijf factoren bepalend voor de bepaling van de worst case:

1. de opbouw van het depot qua tijd en locatie→ negatief effect tijdens hoogwater;
2. de vordering van de weerdverlaging (ontgronding)→ positief effect tijdens hoogwater (effectief ca. 10 mm per jaar);
3. de vordering van de verdieping tussen km 109 – 120,4→ positief effect tijdens hoogwater;
4. het tijdstip van het verleggen van de kade→ positief effect bovenstrooms van de kade en negatief affect benedenstrooms van de kade bij hoogwater;
5. alle overige tijdelijke werken i.k.v de uitvoering HWG Lomm→ niet significant effect bij hoogwater t.o.v. bovenbeschreven activiteiten.

De Wbr-aanvraag HWG Lomm voor de tijdelijke situatie is in principe de uitvoering van het eindplan dat geheel past binnen de doelstellingen van het Tracébesluit.

In het basisdocument, d.d. 11-11-2004 **(zie bijlage 9)** is aangegeven op welke wijze de Hoogwatergeul tot stand komt. Hierbij zijn de volgende grondstromen aan de orde:

1. ontgraven deklaag en verwerken in de aanvulling t.b.v. de eindmodellering;
2. ontgraven deklaag en tijdelijk verwerken in depot;
3. ontgronding TV en klei en afvoeren;
4. aanvullen met restspecie (uit TV) t.b.v. de eindmodellering;
5. aanvullen met specie uit de regio t.b.v. de eindmodellering;
6. aanvullen met 'Maaswerken-specie' t.b.v. de eindmodellering;
7. 'Maaswerken-specie' tijdelijk in depot t.b.v. de eindmodellering;
8. ontgraven depotspecie en verwerken in aanvulling t.b.v. de eindmodellering.

De grondbalans is zodanig opgebouwd dat zo efficiënt mogelijk wordt gewerkt. Zo dient de opslag van grond in depot uit o.a. kosten overwegingen zoveel mogelijk te worden beperkt. Deze grond wordt namelijk tweemaal "op de schop" genomen. Uit de grondbalans blijkt echter dat om diverse redenen het vormen van een depot onontkoombaar is, omdat:

1. In de eerste fase van de ontgronding de vrijkomende dekgrond nog niet worden gestort omdat er nog geen stortruimte is. Deze grond dient daar te worden gelegd waar deze niet in de weg ligt, dus niet t.p.v. het blijvend ingrepengebied, want anders moet deze grond nogmaals extra worden opgepakt. Met andere woorden: depot buiten het ontgrondingsgebied plaatsen. Vandaar dat er in het Tracébesluit rekening is gehouden met een tijdelijk ruimtebeslag gebied voor o.a. de opslag van grond.
2. Zodra de ontgronding voldoende ver is gevorderd kan worden begonnen met de aanvulling en afwerking volgens het eindplan. De hoeveelheid aanvulling is afhankelijk van de voortgang van de ontgronding. Op het moment dat er te veel grond vrijkomt cq. wordt geleverd en er geen/onvoldoende berging is dan dient ook deze surplus aan grond in depot te worden gezet.
3. In de laatste periode dient er relatief veel grond te worden aangevoerd voor het realiseren van de eindafwerking. Deze hoeveelheid komt dan niet meer vrij uit de lopende ontgronding en ook de aanvoer van elders is beperkt. Vandaar dat er grond dient te worden opgeslagen voor de afwerking in de eindfase.

In de grondbalans zijn twee grondstromen die de depotgrootte bepalen. Dat is enerzijds de vrijkomende dekgrond die niet direct kan worden gestort omdat er onvoldoende stortruimte is, (met name in de beginperiode) en anderzijds de hoeveelheid Maaswerkenspecie die wordt aangeleverd en niet direct kan worden geborgen. In de grondbalans wordt er van uitgegaan dat in eerste instantie alle vrijkomende grond uit het project wordt geborgen en pas daarna de Maaswerken-specie. Uit het basisdocument blijkt dat het depot een maximale depotinhoud van ca. 590.000 m^3 en een hoogte van 5 meter (21,50 m + NAP) heeft met een oppervlakte van 14,6 ha.
De locatie van het depot en de wijze waarop de opbouw zal plaatsvinden is nader onderzocht zodat het waterstandsverhogende effect zo minimaal mogelijk is. Hierbij is uitgegaan van het huidige stroomlijnen patroon uitgaande van 1:50. Tevens is hierbij de ligging van de DGR-kade bekeken en het tijdstip van verlegging van deze kade.

Het blijkt dat het stroombeeld bij een 1:1250 situatie sterk afwijkt van het stroombeeld bij een 1:50 situatie . Bij een 1:1250 situatie stroomt het water zowel aan de oostzijde als aan de westzijde van het depotterrein. In dit geval wordt "de ooststroom" door het depot ingeklemd, wat ter plaatse leidt tot een waterstandsverhogend effect. Vanuit deze optiek dient het depot dan ook zoveel mogelijk aan de westzijde van het depotterrein te worden gelegd.

Wanneer de 1:50 situatie wordt getoets is er alleen stroming aan de westzijde van het depotterrein. De oostzijde wordt afgeschermd door de huidge DGR-kade. In deze optiek dient het depot zoveel mogelijk naar de oostzijde te worden verschoven zodat het waterstandsverhogende effect van het depot minimaal is **(zie bijlage 10a).**

<u>De toets voor het 'belang van derden' is dan ook bij een 1:50 situatie</u>. Als uitgangspunt wordt dan ook gekozen om het depotterrein dusdanig te positioneren dat de effecten bij een 1:50 golf zo beperkt mogelijk zijn. Deze keuze leidt tot de depotopbouw en locatie **(zie bijlage 10b).**

Vanuit de 1:50 WAQUA–simulatie en rekening houdend met het waterstandsverlagend effect van de reeds uitgevoerde Maaswerkenprojecten en de deels uitgevoerde ontgronding van de hoogwatergeul leidt deze worst case in jaar 7 tot een waterstandsverhoging van enkele centimeters nabij Lomm en aan de westzijde van de Maas **(zie bijlage 11a).**
Nadat Zandmaaswerkenprojecten waaronder Lateraalkanaal-West zijn uitgevoerd (volgens planning 2005) is het waterstandsverhogend effect minder. Enkel gebieden waar het effect groter is dan 1 cm en liggend buiten de huidige beschermingszone van 1:50 (**zie bijlage 11b**) worden er rondom de schadegevoelige objecten i.o.m. de eigenaren en de gemeente Arcen en Velden zandzakken gelegd zodra er sprake is van een overschrijding tijdens

hoogwater bij Borgharen van 2000m^3/s, zodat de veroorzaakte waterstandsverhoging inclusief waakhoogte wordt gemitigeerd. Zodra de zomerbedverdieping heeft plaatsgevonden is de gehele verhoging gecompenseerd en is ook deze mitigatie niet meer aan de orde.

De afweging van de tijdelijke effecten kan in de ruimste zin worden beoordeeld waarbij ook aspecten van milieu, flora en fauna, grondwater, etc. worden betrokken. Ook in de motivatie van de tijdelijke effecten wordt ervan uitgegaan dat in deze 'derdenbelang'-beoordeling alleen rivieraspecten worden getoetst en dat de overige belangen bij de andere vergunningsaanvragen worden getoetst.

4. gegevens omtrent de aard van het (bouw)werk:

- **Wat zijn de afmetingen:**
  zie 3.2 en 3.3.
- **Betreft het uitbreiding/wijziging van bestaande bebouwing ?**
  Nee
- **Is sprake van vervangende nieuwbouw**
  Nee
- **Waarvoor (bestemming) wordt het nieuwe (bouw)werk gebruikt?**
  De tijdelijke werken dienen ter realisatie van het blijvende werk. Het blijvende werk betreft een natuurgebied als Hoogwatergeul die onderdeel is van het Tracébesluit cfm. Zandmaas/Maasroute.
- **Waarvoor (bestemming) werd het oude (bouw)werk gebruikt**
  Landbouwgebied (zie bijlage 2, topografische situatie)
- **Hoeveel m2 oppervlakte van het perceel is thans bebouwd?**
  nvt
- **Bruto-vloeroppervlakte van het nieuwe (bouw)werk?**
  Het natuurgebied heeft een oppervlakte van ca. 81 ha.
- **Bruto-inhoud van het nieuwe(bouw)werk?**
  nvt
- **Wat is de totale m^2 oppervlakte van het perceel?**
  Locatie hoogwatergeul/natuurgebied ca. 81 ha
  Locatie tijdelijk werkterrein en opslagdepots ca. 14,6ha
- **Wat is het NAP-niveau ter plekke van het te realiseren (bouw)werk?**
  Zie hoogtes tekening bestaande situatie **(zie bijlage 2b)**
- **Moet (een gedeelte van) het perceel/de percelen ten behoeve van het nieuwe (bouw)werk worden opgehoogd?**
  Neen, m.u.v. de tijdelijke depots.
- **Wordt het bouw(werk) voor een bepaalde tijd (tijdelijk) opgericht?**
  Ja, zie tijdelijke en blijvende werken.**(zie bijlage 3 en 8)**
- **Zo ja, tot en met welke datum moet het bouw(werk) blijven staan?**
  De tijdelijke (bouw-)werken dienen ca. 10 jaar na start van de uitvoering te blijven bestaan.
- **Wordt het (bouw)werk bedrijfsmatig, of is er sprake van particulier/privé gebruik**?
  Bedrijfsmatig

5. Gegevens omtrent de ophoging:

- **Uit hoeveel m^3 bestaat de ophoging ?**
  Tijdelijke depots 590.000 m3
- **Wat is de lengte van de ophoging**
  Tijdelijke depots (3 lokaties) 1050 m1
- **Wat is de breedte van de ophoging**

Tijdelijke depots (3 lokaties) 360 m1

- **Wat is de huidige NAP-hoogte van het perceel**
  Maaiveld hoogte t.p.v. tijdelijke depots 14.50 – 16,45 m+NAP
- **Wat wordt de NAP-hoogte van het perceel na ophoging**
  Tijdelijke depots max. 5 m→ max. 21,45 m+NAP
  Na verwijdering van het depot 14.50 – 16,45 m+NAP
- **Wordt de ophoging gemaakt ten behoeve van het op te richten (bouw)werk?**
  n.v.t.

6. Plaatsaanduiding

- **Adres (straat/huisnummer)**
  Voort / Ebberstraat
- **Postcode**
  nvt
- **Woonplaats**
  Lomm, gemeente Arcen en Velden
- **Naam waterweg**
  Rivier de Maas
- **Kilometrering**
  Km 114.750 tot en met Km 117.350
- **Maasoever**
  Rechterzijde
- **Kanaalzijde**
  nvt
- **Kadastrale gemeente**
  Arcen en Velden
- **Sectie (s)**
- F, B, H, C
- **Percelen**
  Zie bijlage 12 en 13

7. Eigendomsgegevens:

Bent u behalve de gebruiker, ook de eigenaar van het onderhavige perceel c.q. de onderhavige percelen
Deels, van de niet in eigendom zijnde percelen volgt een toestemming van de eigenaar. **Zie bijlage 12 en 13**

8. Eerder verleende vergunning:

Betreft de aanvraag een wijziging van een reeds eerder aangevraagde vergunning op grond van de Wbr en/of Rivierenwet?

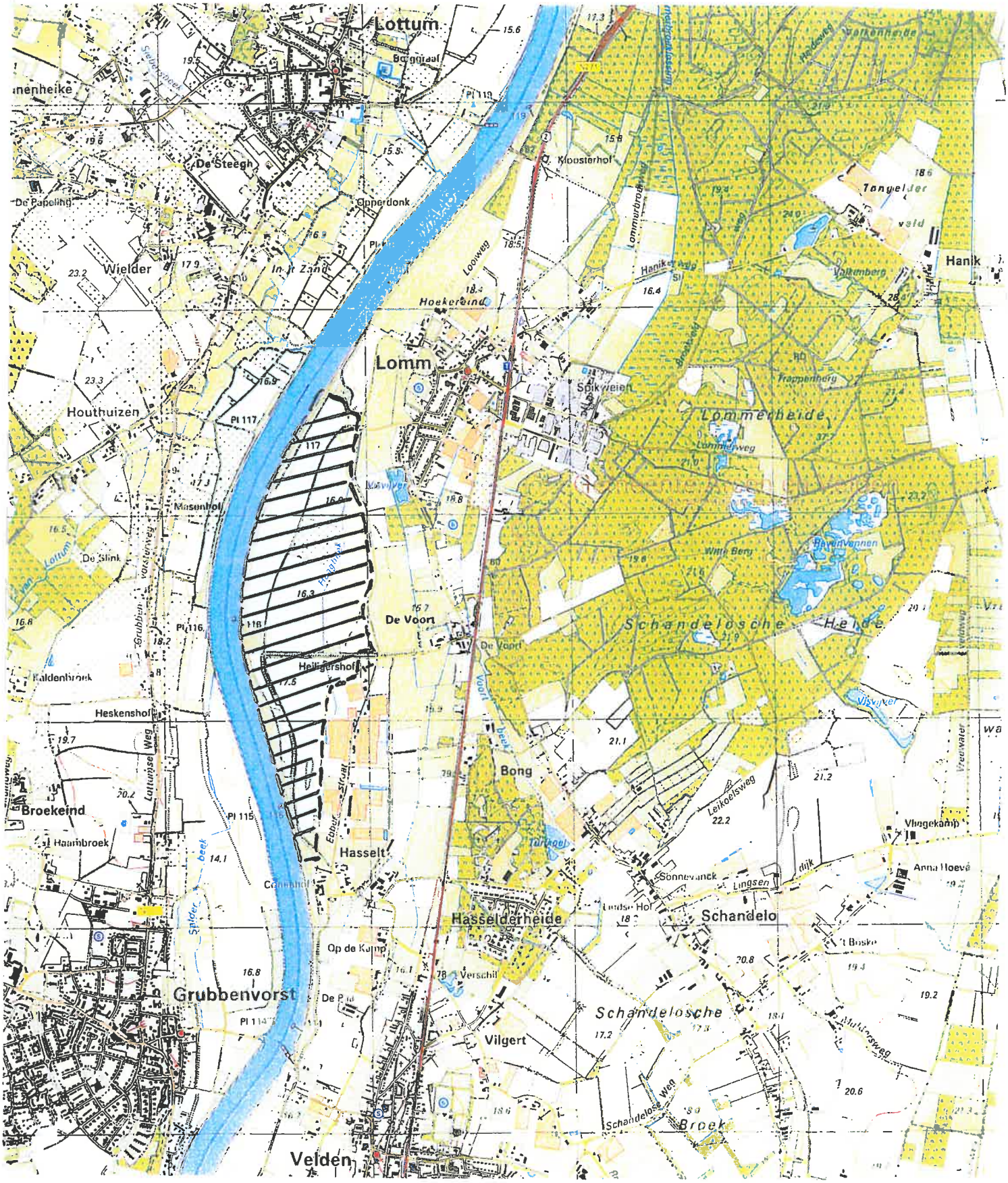
Nee

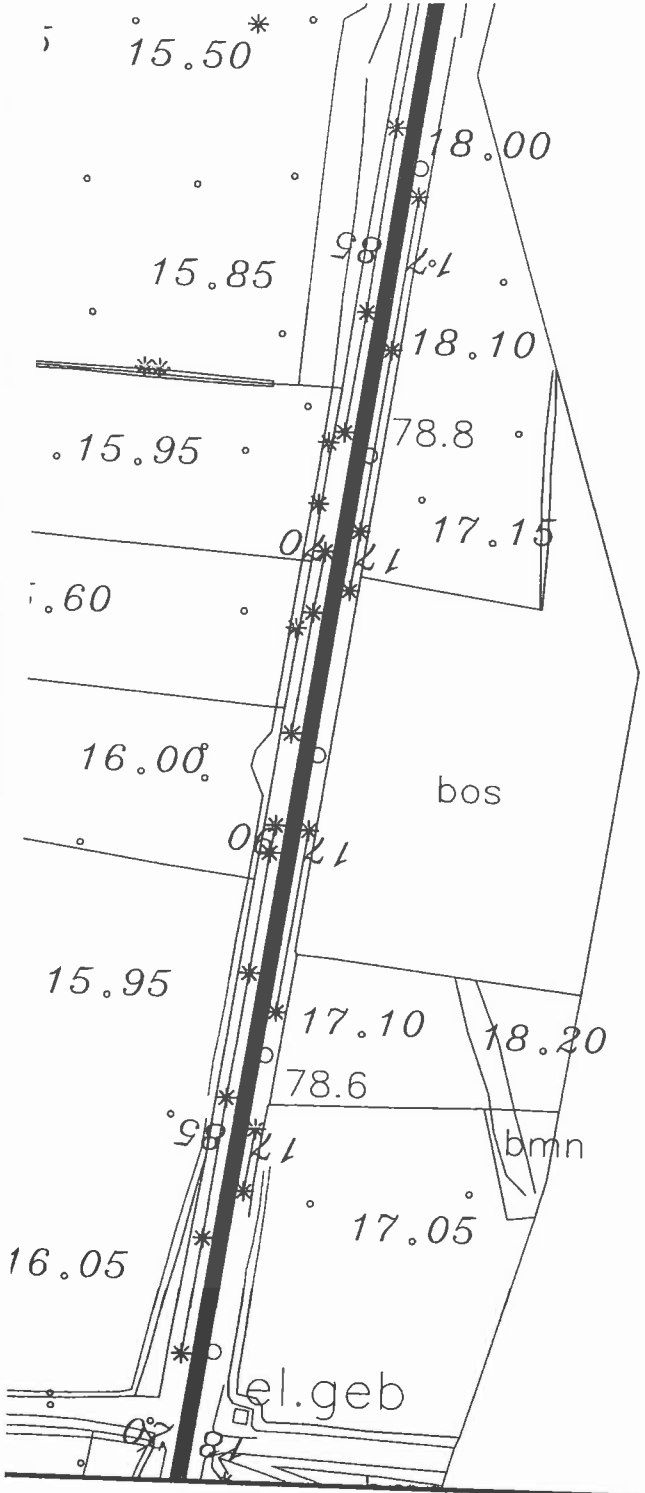
Is er voor bovenvermeld (bouw)werk, bovenvermelde percelen, reeds eerder een vergunning verleend?

Nee, wel aangevraagd gelijktijdig met deze procedure

BIJLAGE 2a:

topografische situatie 1:25.000





Gewijzigd	Omschrijving

Project **HOOGWATERGEUL LOMM - GEMEENTE ARCEN EN VELDEN**

Opdrachtgever **D.C.M. Exploitatie Lomm bv**

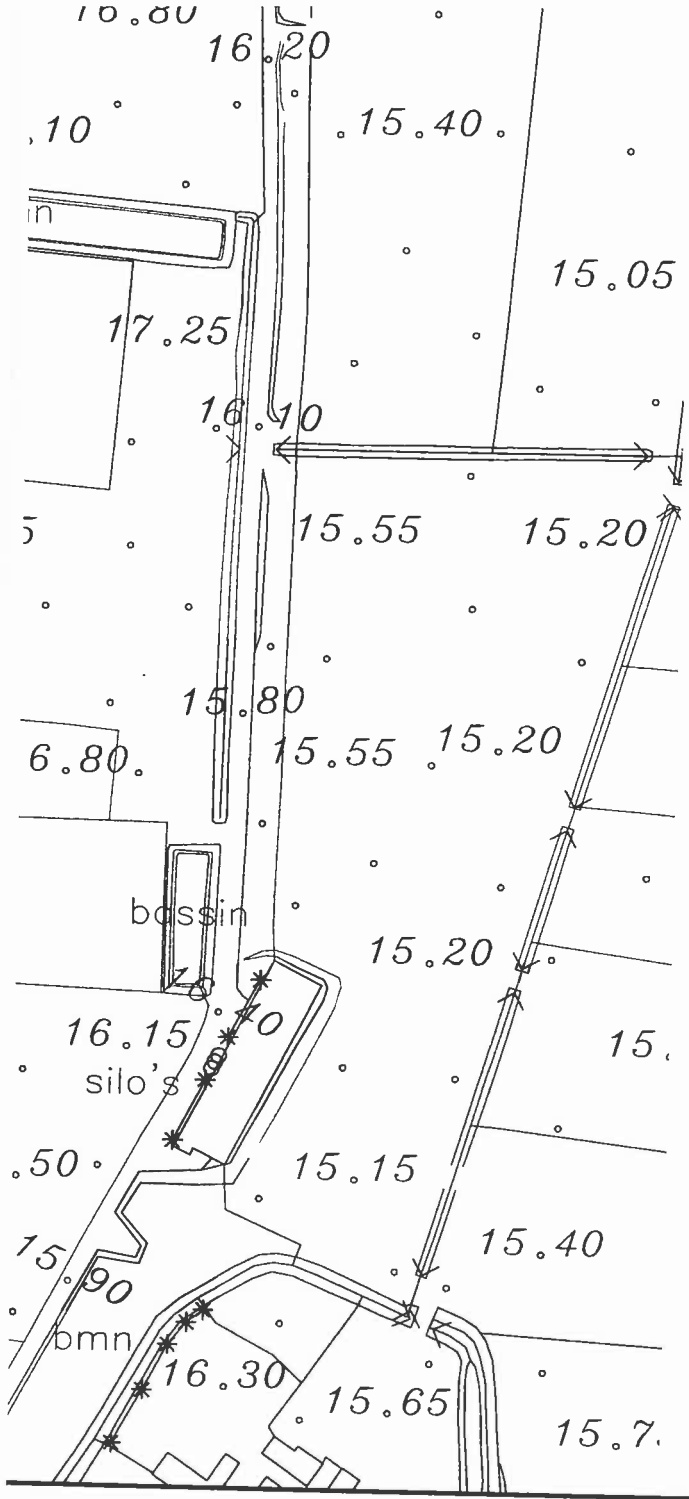
Onderdeel **Bestaande situatie**

Tekeningnr.	B-2590-15	Datum	11-11-2004	Schaal	1:2.500	Getekend	db	Projectleider	RvA

GROEN-PLANNING MAASTRICHT BV
MARKT 10
6231 LS MEERSSEN

T (043) 325 40 38
F (043) 321 18 34
E info@groenplanning.nl

groen-planning
Werk-unit voor vormgeving, ordening en projectbegeleiding van stad, landschap en infrastructuur



lokatie 2 zitbanken

info–bebording

rivierbaak (plaatsen in overleg met Rijkswaterstaat)

bebording t.p.v. monding geul

Voor profielen zie tek.nr. B-2590-24

Gewijzigd	Omschrijving

Project HOOGWATERGEUL LOMM - GEMEENTE ARCEN EN VELDEN

Opdrachtgever D.C.M. Exploitatie Lomm bv

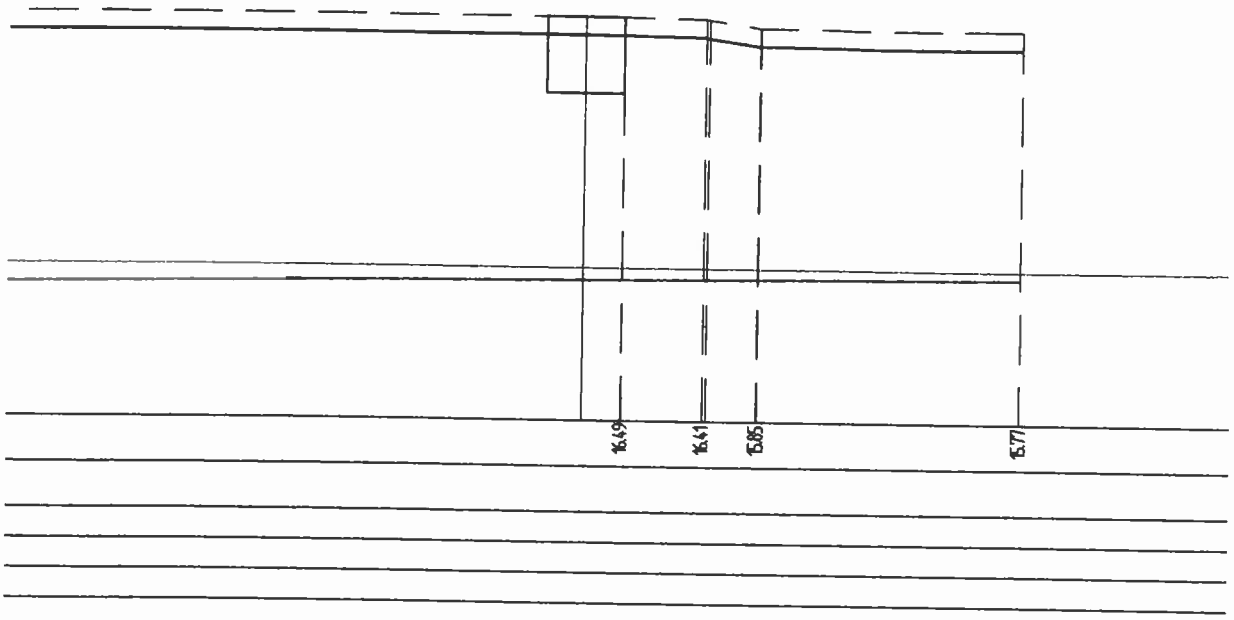
Onderdeel Blijvende werken

Tekeningnr.	Datum	Schaal	Getekend	Projectleider
B-2590-19	11-11-2004	1:2.500	db	RvA

GROEN-PLANNING MAASTRICHT BV
MARKT 10
6231 LS MEERSSEN

T (043) 325 40 38
F (043) 321 18 34
E info@groenplanning.nl

groen-planning
Werk–unit voor vormgeving, ordening en projectbegeleiding van stad, landschap en infrastructuur



Gewijzigd	Omschrijving

Project HOOGWATERGEUL LOMM - GEMEENTE ARCEN EN VELDEN

Opdrachtgever D.C.M. exploitatie Lomm bv

Onderdeel Dwarsprofielen km. 117.00, 116.50, 116.00 en 115.50

Tekeningnr.	B-2590-24	Datum	11-11-2004	Schaal	1:500	Getekend	db	Projectleider	RvA

GROEN-PLANNING MAASTRICHT BV
MARKT 10
6231 LS MEERSSEN

T (043) 325 40 38
F (043) 321 18 34
E info@groenplanning.nl

groen-planning
Werk-unit voor vormgeving, ordening en projectbegeleiding van stad, landschap en infrastructuur

BESTANDSLOCATIE	X-REFS	OMSCHRIJVING
Arcen\2590\DWG\B-2590-14.dwg	grens-dcm-zonder werkterrein.dwg	grens aanvraag ontgrondingsvergunning
	kad-22042004.dwg	kadastrale kaart
	grens-wm.dwg	grens inrichting Wet Milieubeheer

Gewijzigd	Omschrijving
11-11-2004	aanpassing grens aanvraag ontgrondingsvergunning
26-04-2004	nieuwe kadastrale kaart

Project HOOGWATERGEUL LOMM - GEMEENTE ARCEN EN VELDEN

Opdrachtgever D.C.M. Exploitatie Lomm bv

Onderdeel Kadastrale kaart behorende bij de aanvraag van een ontgrondingsvergunning

Tekeningnr.	Datum	Schaal	Getekend	Projectleider
B-2590-14	16-01-2004	1:2.000	db	JvA

GROEN-PLANNING MAASTRICHT BV
MARKT 10
6231 LS MEERSSEN

T (043) 325 40 38
F (043) 321 18 34
E info@groenplanning.nl

groen-planning
Werk-unit voor vormgeving, ordening en projectbegeleiding van stad, landschap en infrastructuur

BESTANDSLOCATIE	X-REFS	OMSCHRIJVING
Arcen\2590\DWG\B-2590-22.dwg	R52GN.dwg	Rivierkaart
	grens-dcm-zonder werkterrein.dwg	grens aanvraag ontgrondingsvergunning
	lomm-kade-wpm.dwg	bestaande kade Waterschap Peel en Maasvallei
	kade-11112004.dwg	nieuwe kade
	kad-22042004.dwg	kadastrale kaaart d.d. 22-04-2004

Gewijzigd	Omschrijving

Project HOOGWATERGEUL LOMM - GEMEENTE ARCEN EN VELDEN

Opdrachtgever D.C.M. Exploitatie Lomm bv

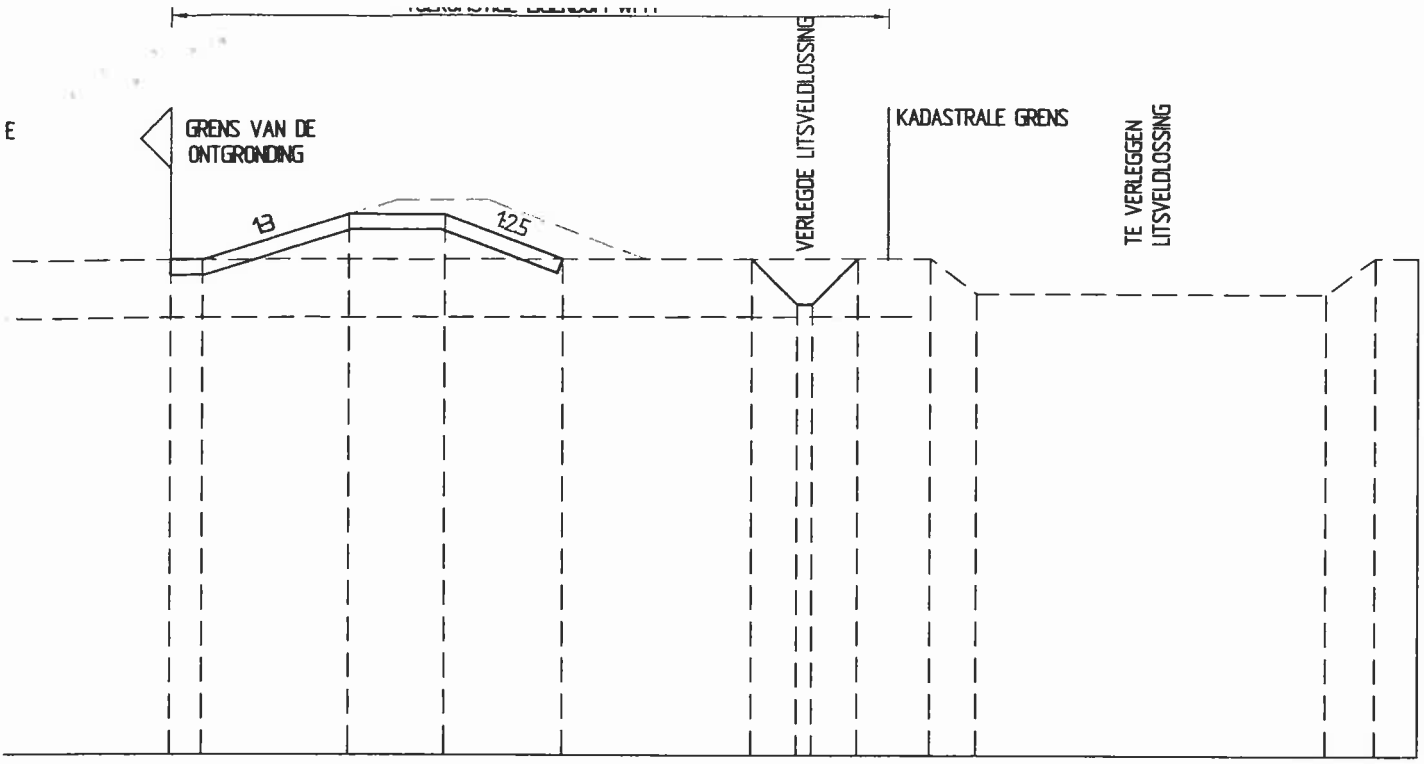
Onderdeel Ingrepen in het kader van de keur

Tekeningnr.	B-2590-22	Datum	11-11-2004	Schaal	1:2.500	Getekend	db	Projectleider	RvA

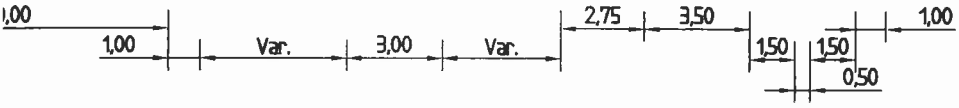
GROEN-PLANNING MAASTRICHT BV
MARKT 10
6231 LS MEERSSEN

T (043) 325 40 38
F (043) 321 18 34
E info@groenplanning.nl

groen-planning
Werk-unit voor vormgeving, ordening en projectbegeleiding van stad, landschap en infrastructuur



ɜal 1:250



Gewijzigd	Omschrijving

Project HOOGWATERGEUL LOMM - GEMEENTE ARCEN EN VELDEN

Opdrachtgever D.C.M. Exploitatie Lomm bv

Onderdeel Doorsneden en normdoorsnedes

Tekeningnr.	B-2590-23	Datum	11-11-2004	Schaal	1:500 - 1:250	Getekend	db	Projectleider	RvA

GROEN-PLANNING MAASTRICHT BV
MARKT 10
6231 LS MEERSSEN

T (043) 325 40 38
F (043) 321 18 34
E info@groenplanning.nl

groen-planning
Werk-unit voor vormgeving, ordening en projectbegeleiding van stad, landschap en infrastructuur

Gewijzigd	Omschrijving

Project HOOGWATERGEUL LOMM - GEMEENTE ARCEN EN VELDEN

Opdrachtgever D.C.M. Exploitatie Lomm bv

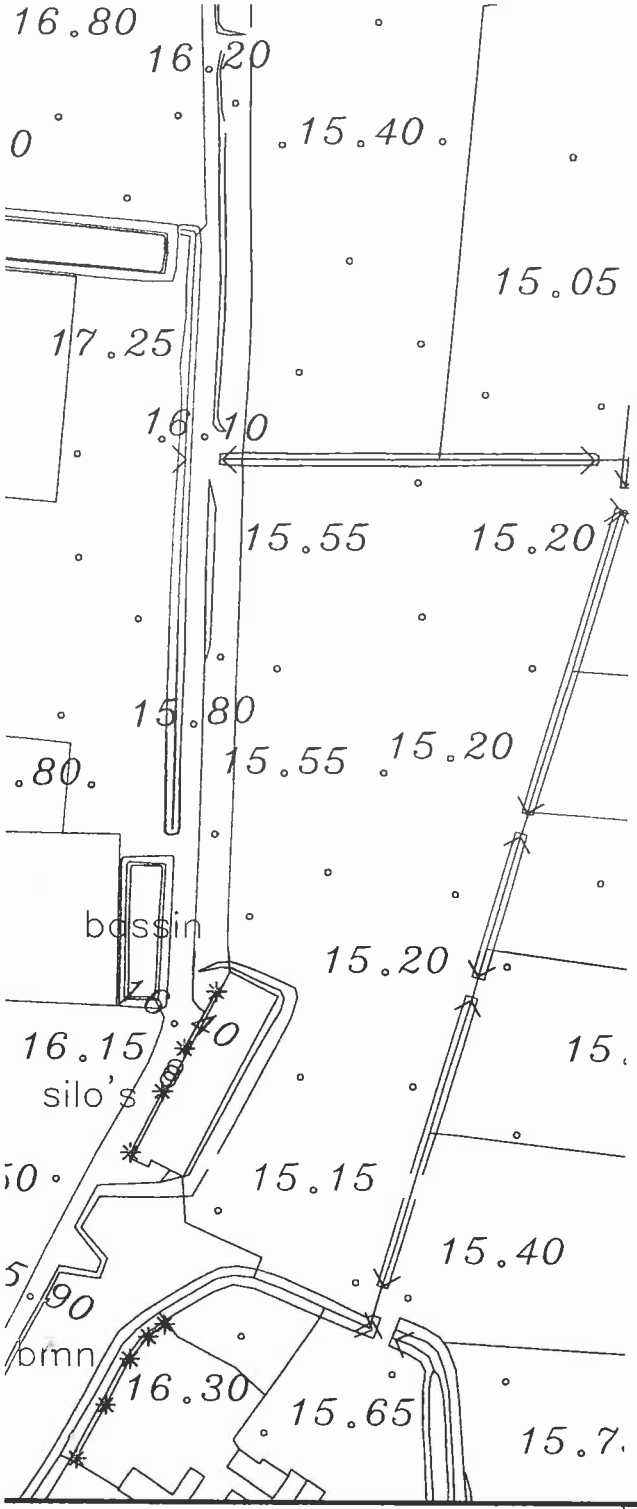
Onderdeel Doorsnede en detail ontwatering Litsveldlossing

Tekeningnr.	B-2590-26	Datum	11-11-2004	Schaal	1:500 en 1:100	Getekend	db	Projectleider	RvA

GROEN-PLANNING MAASTRICHT BV
MARKT 10
6231 LS MEERSSEN

T (043) 325 40 38
F (043) 321 18 34
E info@groenplanning.nl

groen-planning
Werk-unit voor vormgeving, ordening en projectbegeleiding van stad, landschap en infrastructuur



waarschuwingsborden

waarschuwingsbord scheepvaart, plaatsen in overleg met Rijkswaterstaat

trace tijdelijk voet– fietspad – 3.00m breed (exacte lokatie nog nader te bepalen in overleg met gemeente)

Gewijzigd	Omschrijving

Project HOOGWATERGEUL LOMM - GEMEENTE ARCEN EN VELDEN

Opdrachtgever D.C.M. Exploitatie Lomm bv

Onderdeel Tijdelijke werken

Tekeningnr.	B-2590-18	Datum	11-11-2004	Schaal	1:2.500	Getekend	db	Projectleider	RvA

GROEN-PLANNING MAASTRICHT BV
MARKT 10
6231 LS MEERSSEN

T (043) 325 40 38
F (043) 321 18 34
E info@groenplanning.nl

groen-planning
Werk-unit voor vormgeving, ordening en projectbegeleiding van stad, landschap en infrastructuur

BESTANDSLOCATIE	X-REFS	OMSCHRIJVING
Arcen\2590\DWG\B-2590-12.dwg	R52GN.dwg	Rivierkaart
	grens-dcm-zonder werkterrein.dwg	grens aanvraag ontgrondingsvergunning
	ingreep-dcm.dwg	vertaling tracebesluit
	grens-wm.dwg	grens inrichting in het kader van Wet Milieubeheer
	lomm-kade-wpm.dwg	trace dijk WPM
	depots-dcm.dwg	depotlokatie
	haven-dcm.dwg	tijdelijke haven
	kade-11112004.dwg	nieuwe dijk

Gewijzigd	Omschrijving

Project HOOGWATERGEUL LOMM - GEMEENTE ARCEN EN VELDEN

Opdrachtgever D.C.M. Exploitatie Lomm bv

Onderdeel Basistekening

Tekeningnr.	B-2590-12	Datum	11-11-2004	Schaal	1:5.000	Getekend	db	Projectleider	RvA

GROEN-PLANNING MAASTRICHT BV
MARKT 10
6231 LS MEERSSEN

T (043) 325 40 38
F (043) 321 18 34
E info@groenplanning.nl

groen-planning
Werk-unit voor vormgeving, ordening en projectbegeleiding van stad, landschap en infrastructuur

Tussentijdse situatie incl. compensatie, Q=2745m3/s, tt-04-q2745
Waterstandsverschil t.o.v. referentiesituatie (m)

BESTANDSLOCATIE	X-REFS	OMSCHRIJVING
Arcen\2590\DWG\B-2590-12.dwg	R52GN.dwg	Rivierkaart
	ingreep-dcm.dwg	vertaling tracebesluit
	kadastrale ondergrond.dwg	vertaling tracebesluit

Gewijzigd	Omschrijving

Project HOOGWATERGEUL LOMM - GEMEENTE ARCEN EN VELDEN

Opdrachtgever D.C.M. Exploitatie Lomm bv

Onderdeel Toets van 1:50 beschermingsniveau

Tekeningnr.	B-2590-27	Datum	26-11-2004	Schaal	1:1.000	Getekend	FV	Projectleider	RvA

GROEN-PLANNING MAASTRICHT BV
MARKT 10
6231 LS MEERSSEN

T (043) 325 40 38
F (043) 321 18 34
E info@groenplanning.nl

groen-planning
Werk-unit voor vormgeving, ordening en projectbegeleiding van stad, landschap en infrastructuur

Waterschap
Peel en Maasvallei

Besluit wijziging tracé waterkering

Nummer :04-7340a Venlo, 14 SEP 2005

Onderwerp

Op 30 november 2004 is een verzoek ontvangen van Groen-Planning, Markt 10, 6231 LS Meerssen namens DCM Explotatie Lomm B.V., Postbus 90, 6590 AB Gennep d.d. 26 november 2004 om een vergunning ingevolge de keur van het waterschap Peel en Maasvallei voor het verplaatsen van het tracé van het kadevak Voort. Naar aanleiding van een verzoek van het waterschap heeft de aanvrager op 4 maart 2005 de aanvraag aangevuld met een stabiliteits en kwelonderzoek.

Procedure

Het onderhavige besluit volgt de procedure als bedoeld in artikel 20 , lid 4 van de Tracéwet in samenhang met paragraaf 3.5.2 tot en met.3.5.5 van de Algemene wet bestuursrecht. In het kader van de in de tracéwet bedoelde coördinatie is het onderhavige besluit tezamen met een 7-tal andere besluiten opgenomen in 1 cluster (cluster RV 9.1).

Op 1 juni 2005 heeft het dagelijks bestuur het voornemen uitgesproken om positief te beslissen op het verzoek. Het ontwerpbesluit heeft tezamen met de andere ontwerpbesluiten van het cluster RV 9.1 van 16 juni 2005 tot en met 13 juli 2005 ter visie gelegen. Daarnaast heeft op 29 juni 2005 een gedachtewisseling over de ontwerpbesluiten van cluster RV 9.1 plaatsgevonden. Behoudens een aantal vragen en opmerkingen over de aanvragen en ontwerpbesluiten zijn geen mondelinge bedenkingen ingediend.

Op 14 juli 2005 zijn door de Stichting Lomm Actief schriftelijke bedenkingen ingediend tegen de ontwerpbesluiten van cluster RV 9.1. Op 15 juli is door de gemeente Arcen en Velden een schriftelijke bedenking ingediend tegen het ontwerpbesluit om een vergunning te verlenen voor het verplaatsen van de waterkering en het overeenkomstig dit besluit aanpassen van de legger der Waterkeringen.

Overwegingen

Vergunningvereiste

Het kadevak Voort, kode ARC.3.k komt voor op de bij de Legger der Waterkeringen van het waterschap Peel en Maasvallei, zoals deze op 3 december 1997 is vastgesteld bij besluit van het dagelijks bestuur van het waterschap Peel en Maasvallei.

Ingevolge artikel 14 lid 1 van de Keur van het waterschap Peel en Maasvallei is het verboden om zonder vergunning een waterkering geheel of gedeeltelijk te verleggen.

Op grond van artikel 15 van de Keur van het waterschap Peel en Maasvallei kan het bestuur op aanvraag van de in deze keur gestelde gebods- en verbodsbepalingen bij schriftelijke vergunning ontheffing verlenen.

Leggerwijziging

Het onderhavige verzoek heeft tevens tot consequentie, dat de Legger der waterkeringen van het waterschap Peel en Maasvallei moet worden gewijzigd, aangezien:

- een deel van het kadevak Voort zijn functie zal verliezen en derhalve van de legger kan worden afgevoerd;
- er een nieuwe waterkering zal worden aangelegd om Lomm tegen hoogwater te beschermen.

Beoordeling van het verzoek

DCM Exploitatie Lomm B.V. heeft een overeenkomst gesloten met de Minister van Verkeer en Waterstaat (Rijkswaterstaat- De Maaswerken) en is zodoende gemachtigd de Hoogwatergeul Lomm als onderdeel van het Tracébesluit Zandmaas/Maasroute namens de Minister van Verkeer en Waterstaat uit te voeren en dus ook voor het aanvragen van onderhavige vergunning.

De aanvrager wil het tracé van het kadevak Voort wijzigen om zo de Hoogwatergeul Lomm aan te kunnen leggen. Tot de aanleg van de Hoogwatergeul is besloten in het Tracébesluit

Zandmaas/Maasroute. In dit besluit is aangegeven dat de kade oostwaarts van de hoogwatergeul komt te liggen. De in de ingediende aanvraag voorziene ligging is conform het tracébesluit.

Bij de beoordeling van het nieuwe tracé is het belangrijkste uitgangspunt dat de waterkerende functie te allen tijde gewaarborgd blijft. De volgende aspecten spelen hierbij een rol:

- Stabiliteit
- Kerende hoogte van de constructie
- Piping

Uit de geotechnische berekeningen die bij de aanvraag zijn gevoegd, blijkt dat de nieuwe kade voldoet aan de eisen die hieraan gesteld worden. Hierbij wordt opgemerkt dat in de berekeningen rekening gehouden is met een afstand van de insteek van de ontgronding tot aan de kade van 5 meter. De aanvrager heeft echter aangegeven dat bij de uitvoering uitgegaan wordt van een afstand van 10 meter.

De hoogte waarop de kade wordt aangelegd is gelijk aan die van de bestaande kade zodat een gelijkwaardige bescherming wordt gerealiseerd.

Om het risico van piping te voorkomen, wordt in het rapport aangegeven dat er aan de buitenzijde van de kade een kleilaag aangelegd dient te worden zodat de afstand tussen het begin van deze kleilaag tot aan de binnenteen van de kade tenminste 13,5 meter bedraagt (afstand tot buitendijkse teen circa 4 meter).

Alvorens over wordt gegaan op het afgraven van de bestaande kade dient de nieuwe kade te worden aangelegd, de aanleg hiervan is voorzien in jaar 6 van het project, de bestaande kade zal worden afgegraven in jaar 7. Hierdoor heeft de grasmat op de bestaande kade voldoende tijd om zich te ontwikkelen.

Ingebrachte bedenkingen
Door de Stichting Lomm Aktief zijn 54 bedenkingen ingediend tegen de besluiten van cluster RV 9.1. De bedenkingen hebben betrekking op milieu en bodem, geluid, grondwater, lucht en fijnstof, schaderegeling, monitoring en algemeen. Deze bedenkingen zijn gericht tegen andere besluiten dan het onderhavige danwel niet gericht tegen aspecten die het onderhavige besluit beoogt te regelen en zijn derhalve niet relevant en ongegrond.

De door gemeente Arcen en Velden ingebrachte bedenking luidt:

> Een item om te komen tot een verdere versterking van het toeristisch recreatieve karakter van de gemeente is de aanleg van fietspaden over de kaden. Aangezien deze eiegendom zijn van het waterschap dient hiervoor te allen tijde toestemming gevraagd te worden van het waterschap. Aangezien realisatie van de Hoogwatergeul een kade verlegging noodzakelijk maakt, verzoek wij u om de mogelijkheid tot aanleg van een fietspad over de kade bij verlegging van deze kade open te houden. Wij realiseren ons echter wel dat een en ander ook bestemmingsplan technisch geregeld dient te worden. Dit is een verantwoordelijkheid van de gemeente zelf.

Over de ingebrachte bedenking kan het volgende opgemerkt worden. In de aanvraag is de aanleg van een fietspad op de verlegde kade niet opgenomen. De aanleg van een fietspad is uit het oogpunt van de waterkeringszorg niet noodzakelijk. Derhalve kan de aanleg van een fietspad niet worden voorgeschreven. Overigens bestaat de mogelijkheid om op aanvraag een vergunning te verlenen om een fietspad op de kade te realiseren, echter vanwege bovenstaande redenen kan dit niet meegenomen worden in het onderhavige besluit. De ingebrachte bedenking leidt dan ook niet tot heroverweging van het ontwerpbesluit.

Vanuit het belang van de waterstaatszorg bestaan geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning en de daarmee samenhangende wijziging van de Legger der Waterkeringen van het waterschap Peel en Maasvallei mits aan de aanleg van het nieuwe kadetracé voorschriften worden verbonden ter bescherming van genoemd belang.

BESLUIT:

Op grond van bovenstaande overwegingen hebben wij besloten om

1. onder het stellen van de hieronder vermelde voorschriften aan DCM Explotatie Lomm B.V., Postbus 90, 6590 AB Gennep, hierna te noemen "vergunninghouder", een vergunning te verlenen voor het wijzigen van het tracé van de waterkering genaamd kadevak Voort (ARC.3.K);
2. de Legger der Waterkeringen van het waterschap Peel en Maasvallei te wijzigen, zoals op de, bij dit besluit behorende en als zodanig gewaarmerkte, tekening nader is weergegeven;
3. dat de onder 2. gestelde wijziging in werking treedt, onmiddellijk nadat de functie van het te vervallen gedeelte van het kadevak Voort door het nieuw aan te leggen gedeelte is overgenomen;

Voorschriften:

1. Technische voorschriften

1.1. De ligging van het nieuwe tracé is weergegeven op de bij dit besluit behorende en gewaarmerkte tekening (nummer B-2590-22 Ingrepen in het kader van de keur d.d. 11-11-2004).

1.2. De nieuwe kade dient te worden uitgevoerd conform de bij dit besluit behorende en gewaarmerkte tekeningen: nummer B-2590-22 Ingrepen in het kader van de keur d.d. 11-11-2004, nummer B-2590-23 Doorsneden en normdoorsnedes d.d. 11-11-2004 en nummer B-2590-22A Ingrepen in het kader van de keur aanpassing Litsveldlossing d.d. 25-2-2005.

1.3. De kade dient te worden aangelegd conform de hoogtes zoals aangegeven op de bij deze vergunning behorende en gewaarmerkte tekening (04-7340a), deze hoogte is exclusief een overhoogte van 0,15 meter ten behoeve van klink en zetting.

1.4. De werkzaamheden tot aanleg van de kades dient verwoord te worden in een bestek dat voorafgaande aan de werkzaamheden ter goedkeuring aan het waterschap gezonden dient te worden

1.5. Afwijkingen van de in lid 1.2 bedoelde tekeningen en/of het in lid 1.3 bedoelde bestek zijn alleen mogelijk indien deze wijzigingen vooraf en schriftelijk door het waterschap zijn goedgekeurd.

1.6. Voorafgaande aan de werkzaamheden dient ter goedkeuring een werkplanning aan het waterschap gezonden te worden. Wijzigingen in de planning dien zo spoedig mogelijk ter kennis worden gebracht aan het waterschap.

1.7. De grond die gebruikt wordt voor de kadeaanleg dient te voldoen aan de eisen van erosiebestendige klei (erosiebestendigheids categorie 1) zoals gesteld in het "Technisch rapport klei voor dijken" van de Technische Adviescommissie voor de Waterkeringen.

1.8. De aangebrachte grond dient in lagen te worden verdicht. De gemiddelde verdichtingsgraad dient 97% te bedragen ten opzichte van een in het laboratorium bepaalde maximumproctordichtheid. De verdichtingsgraad dient te worden bepaald conform proef 3 zoals deze is beschreven in de standaard RAW Bepalingen, uitgave CROW 1990. De resultaten van deze proefnemingen dienen te worden overhandigd aan het waterschap.

1.9. De kades moeten na uitvoering van het grondwerk, rekening houdend met de weersomstandigheden, ingezaaid worden met graszaadmengsel B3 zonder uitlopervormend rood-zwenkgras.

1.10. De in het nieuwe tracé opgenomen afsluitbare duiker van de Litsveldlossing dient te voldoen aan de eisen zoals gesteld in de "leidraad Kunstwerken" van de Technische Adviescommissie voor de Waterkeringen. Voorafgaande aan de werkzaamheden dient een ontwerp van de duiker te worden overlegd waaruit blijkt dat voldaan wordt aan deze leidraad.

1.11. De afstand tussen de buitenteen van de nieuwe kade en de insteek van de ontgronding dient

tenminste 10,0 meter te bedragen.

1.12. Aan de binnenzijde van de kade dient een inspectie- c.q. onderhoudspad te worden aangebracht met een breedte van 3,5 meter en bestaand uit stol met een dikte van 30 centimeter. Onder de stol dient ter verbetering van de ontwatering een drainage te worden aangebracht.

1.13. Ter voorkoming van piping dient een pipingberm bestaande uit klei aan de buitenzijde van de kade te worden aangebracht. De afstand van de buitenzijde van de pipingberm tot aan de binnenteen van de waterkering dient tenminste 13,5 meter te bedragen. De pipingberm dient daarnaast te voldoen aan de volgende specificaties:
- Lutumgehalte klei: minimaal 20%
- Zandgehalte klei: maximaal 35%
- Dikte kleilaag: 1,3 meter

1.14. Voorafgaande aan de aanleg van de kade dient de vergunninghouder een overleg (bouwvergadering) te organiseren tussen opdrachtgever, directievoering van het werk, de aannemer van het werk en het waterschap. Gedurende de duur van de werkzaamheden dient dit overleg te worden herhaald conform de planning zoals afgesproken in het eerste overleg.

1.15. De bestaande kade mag pas worden vergraven indien de nieuwe kade conform de eisen is aangebracht. Tussen het aanbrengen van de nieuwe kade en het verwijderen van de bestaande dient ten minste een winterseizoen te zitten.

1.16. Na afloop van de werkzaamheden dient een revisiemeting (3D-model) verricht te worden die zowel analoog als digitaal aangeleverd dient te worden. De revisiemeting dient te voldoen aan de "specificatie revisiemeting waterkeringen" van het waterschap.

2. Onderhoud

2.1. Het constructieve onderhoud van de nieuwe kade berust tot 2 jaar na aanleg van de kade bij de vergunninghouder.

2.2. Het functionele onderhoud (maaien/beweiden) van de nieuwe kade berust tot de functieoverdracht van de bestaande naar de nieuwe kade bij de vergunninghouder.

3. Slotbepalingen

3.1. Ten aanzien van de uitvoering en het in gebruik hebben van de krachtens deze vergunning toegestane voorwerpen en/of werken moeten alle vanwege het waterschap in het belang van de waterstaatszorg te geven nadere aanwijzingen en voorschriften door de vergunninghouder onmiddellijk en stipt worden opgevolgd en nageleefd.

3.2. Eventuele schade aan de waterkering tengevolge van het aanbrengen, hebben of verwijderen van de krachtens deze vergunning toegestane voorwerpen en/of werken moet door de vergunninghouder onmiddellijk worden hersteld.

3.3. De in deze vergunning genoemde rechten en plichten van de houder van de vergunning gelden eveneens voor diens rechtverkrijgende.

Het dagelijks bestuur van waterschap Peel en Maasvallei

de secretaris-directeur,	de voorzitter,
ir. A. Kooistra	ir. H.A. van Alderwegen

NB
Tegen dit besluit kan tegen betaling van de verschuldigde griffierechten beroep worden ingesteld bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State door belanghebbenden.
Het beroep moet worden ingesteld binnen zes weken na de datum van de terinzagelegging van het besluit. Op deze beroepschriftprocedure is de Algemene wet bestuursrecht van toepassing.

Het beroepschrift moet worden ondertekend en moet ten minste bevatten:
a. de naam en het adres van de indiener;
b. de datum;
c. een omschrijving van het besluit waartegen het beroep is gericht; en
d. de redenen van het beroep (motivering).

Het beroepschrift moet worden gericht aan:
Raad van State
Afdeling bestuursrechtspraak
Postbus 20019
2500 EA DEN HAAG

Als u een beroepschrift heeft ingediend, dan kunt u tevens een verzoek om een voorlopige voorziening doen bij de Voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State.

Voor meer informatie verwijzen wij u naar de internetpagina van de Raad van State, www.raadvanstate.nl. Klik op “OVER”. Klik op “Bestuursrechtspraak”. Klik op “Werkwijze”.

BESTANDSLOCATIE	X-REFS	OMSCHRIJVING
Arcen\2590\DWG\B-2590-22.dwg	R52GN.dwg	Rivierkaart
	grens-dcm-zonder werkterrein.dwg	grens aanvraag ontgrondingsvergunning
	lomm-kade-wpm.dwg	bestaande kade Waterschap Peel en Maasvallei
	kade-11112004.dwg	nieuwe kade
	kad-22042004.dwg	kadastrale kaaart d.d. 22-04-2004

Behoort bij het besluit van het
Waterschap Peel en Maasvallei
nr. 04-73406

d.d.

mij bekend,
de secretaris-directeur van het
Waterschap Peel en Maasvallei
A. Kooistra

Gewijzigd	Omschrijving

Project HOOGWATERGEUL LOMM - GEMEENTE ARCEN EN VELDEN

Opdrachtgever D.C.M. Exploitatie Lomm bv

Onderdeel Ingrepen in het kader van de keur

Tekeningnr.	B-2590-22	Datum	11-11-2004	Schaal	1:2.500	Getekend	db	Projectleider	RvA

GROEN-PLANNING MAASTRICHT BV
MARKT 10
6231 LS MEERSSEN

T (043) 325 40 38
F (043) 321 18 34
E info@groenplanning.nl

groen-planning
Werk-unit voor vormgeving, ordening en projectbegeleiding van stad, landschap en infrastructuur

grens aanvraag ontgrondingsvergunning

ontwatering

intrekken gedeelte Litsveldlossing i.k.v. de keur

verleggen gedeelte Litsveldlossing i.k.v. de keur

ontwatering Litsveldlossing dmv duiker met afsluiter en kwelscherm, cfr. eisen-leidraad kunstwerken NEN2650. E.e.a. in overleg met Waterschap

ontsluiting

trace bestaande kade intrekken i.k.v. de keur

trace bestaande kade handhaven

trace nieuwe DGR-kade

beschermingszone kade

15.70 bestaande terreinhoogte

17.75+ ontwerphoogte

Behoort bij het besluit van het
Waterschap Peel en Maasvallei
nr. 08-73405

d.d.

mij bekend,
de secretaris-directeur van het
Waterschap Peel en Maasvallei
A. Kooistra

gd	Omschrijving

HOOGWATERGEUL LOMM - GEMEENTE ARCEN EN VELDEN

gever D.C.M. Exploitatie Lomm bv

el Ingrepen in het kader van de keur

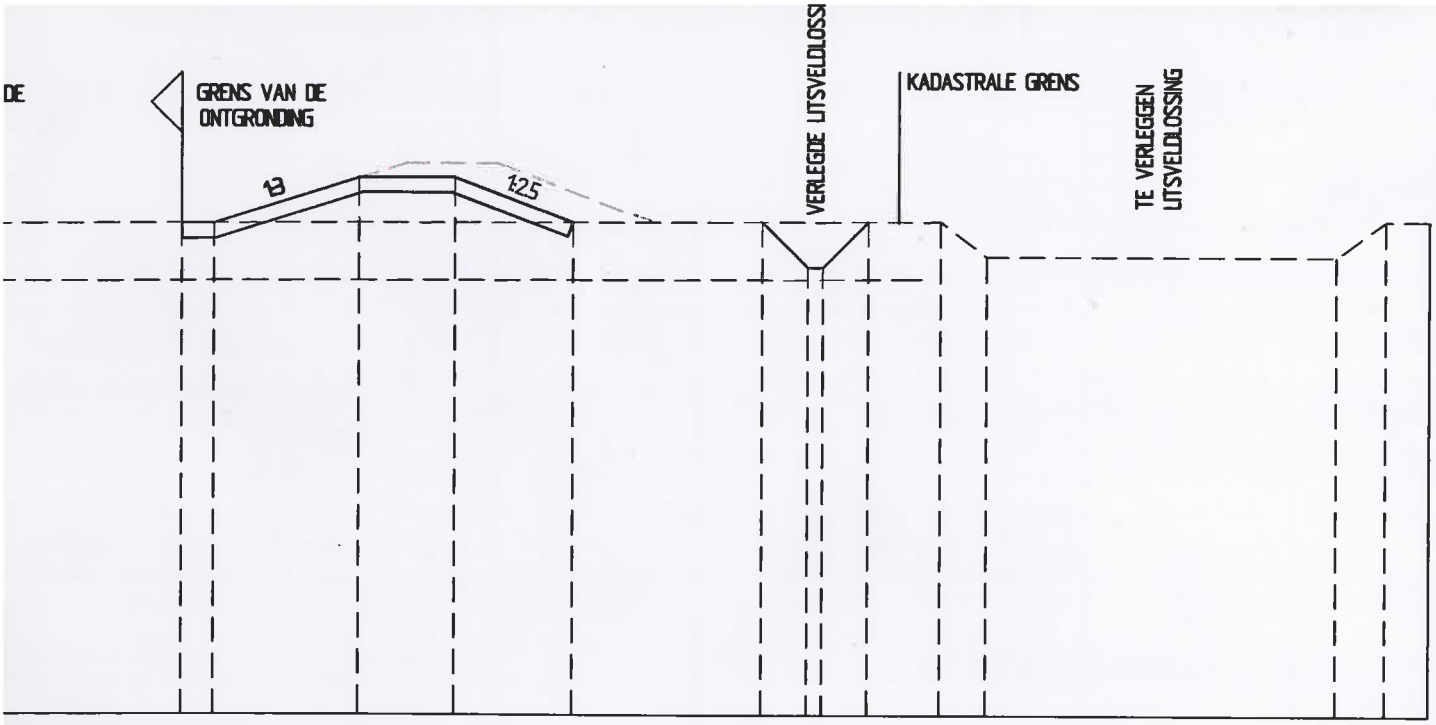
Aanpassing Litsveldlossing

gnr.	B-2590-22A	Datum	25-02-2005	Schaal	1:2.500	Getekend	db	Projectleider	RvA

GROEN-PLANNING MAASTRICHT BV
MARKT 10
6231 LS MEERSSEN

T (043) 325 40 38
F (043) 321 18 34
E info@groenplanning.nl

groen-planning
Werk-unit voor vormgeving, ordening en projectbegeleiding van stad, landschap en infrastructuur



aal 1:250

Behoort bij het besluit van het
Waterschap Peel en Maasvallei
nr. 04-73906

d.d.

mij bekend,
de secretaris-directeur van het
Waterschap Peel en Maasvallei
A. Kooistra

Gewijzigd	Omschrijving

Project HOOGWATERGEUL LOMM - GEMEENTE ARCEN EN VELDEN

Opdrachtgever D.C.M. Exploitatie Lomm bv

Onderdeel Doorsneden en normdoorsnedes

Tekeningnr.	B-2590-23	Datum	11-11-2004	Schaal	1:500 - 1:250	Getekend	db	Projectleider	RvA

GROEN-PLANNING MAASTRICHT BV
MARKT 10
6231 LS MEERSSEN

T (043) 325 40 38
F (043) 321 18 34
E info@groenplanning.nl

groen-planning
Werk-unit voor vormgeving, ordening en projectbegeleiding van stad, landschap en infrastructuur

Behoort bij het besluit van het
Waterschap Peel en Maasvallei
nr. 04-7340 b

d.d.

mij bekend,
de secretaris-directeur van het
Waterschap Peel en Maasvallei
A. Kooistra

Gewijzigd	Omschrijving

Project HOOGWATERGEUL LOMM - GEMEENTE ARCEN EN VELDEN

Opdrachtgever D.C.M. Exploitatie Lomm bv

Onderdeel Doorsnede en detail ontwatering Litsveldlossing

Tekeningnr.	B-2590-26	Datum	11-11-2004	Schaal	1:500 en 1:100	Getekend	db	Projectleider	RvA

GROEN-PLANNING MAASTRICHT BV
MARKT 10
6231 LS MEERSSEN

T (043) 325 40 38
F (043) 321 18 34
E info@groenplanning.nl

groen-planning
Werk-unit voor vormgeving, ordening en projectbegeleiding van stad, landschap en infrastructuur

Waterschap
Peel en Maasvallei

Besluit wijziging tracé primair water

Nummer :04-7340b Venlo, 14 SEP 2005
Wijziging van de in artikel 1, lid 2 van de Keur bedoelde kaart

Onderwerp

Op 30 november 2004 is een verzoek ontvangen van Groen-Planning, Markt 10, 6231 LS Meerssen namens DCM Explotatie Lomm B.V., Postbus 90, 6590 AB Gennep d.d. 26 november 2004 om een vergunning ingevolge de Keur van het waterschap Peel en Maasvallei voor het wijzigen van het tracé van het primaire water Litsveldlossing.

Procedure

Het onderhavige besluit volgt de procedure als bedoeld in artikel 20 , lid 4 van de Tracéwet in samenhang met paragraaf 3.5.2 tot en met.3.5.5 van de Algemene wet bestuursrecht. In het kader van de in de tracéwet bedoelde coördinatie is het onderhavige besluit tezamen met een 7-tal andere besluiten opgenomen in 1 cluster (cluster RV 9.1).

Op 1 juni 2005 heeft het dagelijks bestuur het voornemen uitgesproken om positief te beslissen op het verzoek. Het ontwerpbesluit heeft tezamen met de andere ontwerpbesluiten van het cluster RV 9.1 van 16 juni 2005 tot en met 13 juli 2005 ter visie gelegen. Daarnaast heeft op 29 juni 2005 een gedachtewisseling over de ontwerpbesluiten van cluster RV 9.1 plaatsgevonden. Behoudens een aantal vragen en opmerkingen over de aanvragen en ontwerpbesluiten zijn geen mondelinge bedenkingen ingediend.

Op 14 juli 2005 zijn door de Stichting Lomm Actief schriftelijke bedenkingen ingediend tegen de ontwerpbesluiten van cluster RV 9.1.

Overwegingen

Vergunningvereiste

Het primaire water Litsveldlossing komt voor op de bij de Keur behorende kaart van het waterschap Peel en Maasvallei, zoals deze op 17 december 1997 is vastgesteld bij besluit van het algemeen bestuur van het waterschap Peel en Maasvallei. De kaart is daarna door het dagelijks bestuur diverse malen gewijzigd. Deze kaart heeft tot het vaststellen van een legger de status als legger.

Ingevolge artikel 7 lid 1 van de Keur van het waterschap Peel en Maasvallei is het verboden om zonder vergunning een primair water geheel of gedeeltelijk te verleggen.

Op grond van artikel 15 van de Keur van het waterschap Peel en Maasvallei kan het bestuur op aanvraag van de in deze keur gestelde gebods- en verbodsbepalingen bij schriftelijke vergunning ontheffing verlenen.

Leggerwijziging

Het verzoek om een vergunning voor het wijzigen van het tracé van de Litsveldlossing heeft tevens tot consequentie, dat de kaart van primaire wateren moet worden gewijzigd, aangezien:

- een deel van de Litsveldlossing zijn functie zal verliezen en derhalve van de kaart kan worden afgevoerd;
- er een nieuwe watergang zal worden aangelegd die de functie van de Litsveldlossing overneemt en derhalve op de kaart dient te worden geplaatst.

Beoordeling van het verzoek

DCM Exploitatie Lomm B.V. heeft een overeenkomst gesloten met de Minister van Verkeer en Waterstaat (Rijkswaterstaat- De Maaswerken) en is zodoende gemachtigd de Hoogwatergeul Lomm als onderdeel van het Tracébesluit Zandmaas/Maasroute namens de Minister van Verkeer en Waterstaat uit te voeren en dus ook voor het aanvragen van onderhavige vergunning.

De aanvrager wil de Hoogwatergeul Lomm aanleggen. De Hoogwatergeul Lomm maakt onderdeel uit van het project Zandmaas/Maas-route. Tot de realisatie van dit project is besloten in het Tracébesluit

Zandmaas/Maasroute. De belangrijkste doelstellingen van dit tracébesluit zijn:
1. Het verbeteren van de vaarroute voor het traject Weurt-Ternaaien
2. het realiseren van een beschermingsniveau langs de onbedijkte Maas van 1:250 achter de kaden
3. het realiseren van beperkte natuurontwikkeling langs de Maas

De Litsveldlossing ten noorden van de bestaande kade ligt binnen het gebied van de hoogwatergeul en komt door de aanleg te vervallen. De Litsveldlossing ten zuiden van de kade zal worden verlegd en verlengd evenwijdig aan de toekomstige nieuwe ligging van de kade. De Litsveldlossing krijgt hiermee tevens een functie in het afvoeren van kwelwater tijdens hoogwatersituaties van de Maas.

Ingebrachte bedenkingen
Door de Stichting Lomm Aktief zijn 54 bedenkingen ingediend tegen de besluiten van cluster RV 9.1. De bedenkingen hebben betrekking op milieu en bodem, geluid, grondwater, lucht en fijnstof, schaderegeling, monitoring en algemeen. Met uitzondering van 1 bedenking zijn de bedenkingen gericht tegen andere besluiten dan het onderhavige danwel niet gericht tegen aspecten die het onderhavige besluit beoogt te regelen en zijn derhalve niet relevant en ongegrond.

De door Stichting Lomm Aktief ingebrachte relevant bedenking luidt:

> De Litsveldlossing zal straks na uitvoering van de Hoogwatergeul van geen enkele betekenis meer zijn daar door het graven van een 1600 meter lange en 20 meter diepe geul er nog nauwelijks of geen water meer zal zijn om af te voeren. De Hoogwatergeul zal het gebied rondom droog leggen.

Over de ingebrachte bedenking kan het volgende opgemerkt worden. In de huidige situatie heeft de bovenloop van de Litsveldlossing een afvoer van 0-10 liter per seconde. Deze afvoer is gebaseerd op de landbouwkundige afvoer. Deze afvoer wordt echter verhoogd door de afvoer van hemelwater afkomstig van ca 3,7 hectare verhard oppervlak (kassen). De afvoer komt hiermee boven de 25 l/s. Wateren met een afvoer van meer dan 25 l/s dienen conform de notitie “Normering primair water” te worden geplaatst op de kaart van primaire wateren.

Uit het geohydrologisch onderzoek blijkt dat in de eindsituatie het grondwater opstuwt tegen de dekgrondberging in de hoogwatergeul. De grondwaterstanden zullen hierdoor gaan stijgen, waardoor ook de afvoer van de Litsveldlossing zal toenemen.

Tevens heeft de lossing een functie bij de afvoer van kwelwater tijdens hoogwater van de Maas. Net zoals in de huidige situatie zal ter plaatse van de kruising met de kade een pompplaats ingericht worden om kwelwater af te kunnen voeren.

De ingebrachte bedenking leidt dan ook niet tot heroverweging van het ontwerpbesluit.

Vanuit het belang van de waterstaatszorg bestaan geen bezwaren tegen de wijziging van de bij de Keur behorende kaart en tegen verlening van de gevraagde vergunning, mits aan de vergunning voorschriften worden verbonden ter bescherming van genoemd belang.

B E S L U I T :

Op grond van bovenstaande overwegingen hebben wij besloten om:

1. onder het stellen van de hieronder vermelde voorschriften aan DCM Explotatie Lomm B.V., Postbus 90, 6590 AB Gennep, hierna te noemen "vergunninghouder", een vergunning te verlenen voor het wijzigen van het tracé van het primaire water Litsveldlossing;
2. de bij de Keur behorende kaart te wijzigen, zoals op de, bij dit besluit behorende en als zodanig gewaarmerkte, tekening nader is weergegeven;
3. dat de onder 2. gestelde wijziging in werking treedt, onmiddellijk nadat de functie van het te vervallen gedeelte door het nieuw aan te leggen gedeelte is overgenomen;

Voorschriften:

1. Technische voorschriften

1.1. De ligging van het nieuwe tracé is weergegeven op de bij dit besluit behorende en gewaarmerkte tekeningen (nummer B-2590-22 Ingrepen in het kader van de keur d.d. 11-11-2004 en B-2590-22A Ingrepen in het kader van de keur aanpassing Litsveldlossing d.d. 25-2-2005).

1.2. Het nieuwe tracé dient te worden uitgevoerd conform de bij dit besluit behorende en gewaarmerkte tekeningen:
B-2590-22 Ingrepen in het kader van de keur d.d. 11-11-2004,
B-2590-23 Doorsneden en normdoorsnedes d.d. 11-11-2004,
B-2590-22A Ingrepen in het kader van de keur aanpassing Litsveldlossing d.d. 25-2-2005 en
B-2590-26 Doorsnede en detailontwatering Litsveldlossing d.d. 11-11-2004.

1.3. Het gewijzigde tracé dient aan de volgende technische kenmerken te voldoen:
- bodembreedte : 0,5 meter
- werkpadbreedte westzijde : 3,5 meter
- taludhelling links : 1:1
- taludhelling rechts : 1:1
- bodemdiepte benedenstrooms : 1,5 meter vanaf normdoorsnede 3a tot aan uitmonding
- bodemdiepte bovenstrooms : 0,75 meter verlopend tot 1,5 meter

1.4. De taluds, de berm en werkpaden dienen zodra als mogelijk is met een geschikt graszaadmengsel te worden ingezaaid.

1.5. De afvoer van de Litsveldlossing dient gedurende de werkzaamheden aan de Hoogwatergeul Lomm te zijn gewaarborgd.

2. Onderhoud

2.1. De Litsveldlossing ten noorden van de kade dient vanaf de start van de werkzaamheden aan de hoogwatergeul tot aan het moment van de verlegging van de Litsveldlossing door de vergunninghouder te worden onderhouden (functioneel onderhoud).

2.2. Het gewijzigde tracé dient gedurende 2 jaren na aanleg door de houder van de vergunning in stand te worden gehouden en zonodig te worden uitgediept en/of hersteld (constructief onderhoud).

2.3. Het nieuwe tracé van de Litsveldlossing benedenstrooms van de kade dient tot aan het einde van de werkzaamheden aan de hoogwatergeul door de vergunninghouder te worden onderhouden (functioneel onderhoud).

3. Slotbepalingen

3.1. Ten aanzien van de uitvoering en het in gebruik hebben van de krachtens deze vergunning toegestane voorwerpen en/of werken moeten alle vanwege het waterschap in het belang van de waterstaatszorg te geven nadere aanwijzingen en voorschriften door de vergunninghouder onmiddellijk en stipt worden opgevolgd en nageleefd.

3.2. De houder van de vergunning is verplicht minimaal 5 werkdagen vóór de realisering van het vergunde, de technische dienst van het waterschap te informeren over de exacte datum en tijdstip van de aanvang van de werkzaamheden.

3.3. De in deze vergunning genoemde rechten en plichten van de houder van de vergunning gelden eveneens voor diens rechtverkrijgende.

Het dagelijks bestuur van waterschap Peel en Maasvallei

de secretaris-directeur,	de voorzitter,
ir. A. Kooistra	ir. H.A. van Alderwegen

N.B.

Tegen dit besluit kan tegen betaling van de verschuldigde griffierechten beroep worden ingesteld bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State door belanghebbenden.
Het beroep moet worden ingesteld binnen zes weken na de datum van de terinzagelegging van het besluit. Op deze beroepschriftprocedure is de Algemene wet bestuursrecht van toepassing.

Het beroepschrift moet worden ondertekend en moet ten minste bevatten:
a. de naam en het adres van de indiener;
b. de datum;
c. een omschrijving van het besluit waartegen het beroep is gericht; en
d. de redenen van het beroep (motivering).

Het beroepschrift moet worden gericht aan:
Raad van State
Afdeling bestuursrechtspraak
Postbus 20019
2500 EA DEN HAAG

Als u een beroepschrift heeft ingediend, dan kunt u tevens een verzoek om een voorlopige voorziening doen bij de Voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State.

Voor meer informatie verwijzen wij u naar de internetpagina van de Raad van State, www.raadvanstate.nl. Klik op “OVER”. Klik op “Bestuursrechtspraak”. Klik op “Werkwijze”.

BESTANDSLOCATIE	X-REFS	OMSCHRIJVING
Arcen\2590\DWG\B-2590-22.dwg	R52GN.dwg	Rivierkaart
	grens-dcm-zonder werkterrein.dwg	grens aanvraag ontgrondingsvergunning
	lomm-kade-wpm.dwg	bestaande kade Waterschap Peel en Maasvallei
	kade-11112004.dwg	nieuwe kade
	kad-22042004.dwg	kadastrale kaaart d.d. 22-04-2004

Behoort bij het besluit van het
Waterschap Peel en Maasvallei
nr. 04-73406

d.d.

mij bekend,
de secretaris-directeur van het
Waterschap Peel en Maasvallei
A. Kooistra

Gewijzigd	Omschrijving

Project HOOGWATERGEUL LOMM - GEMEENTE ARCEN EN VELDEN

Opdrachtgever D.C.M. Exploitatie Lomm bv

Onderdeel Ingrepen in het kader van de keur

Tekeningnr.	B-2590-22	Datum	11-11-2004	Schaal	1:2.500	Getekend	db	Projectleider	RvA

GROEN-PLANNING MAASTRICHT BV
MARKT 10
6231 LS MEERSSEN

T (043) 325 40 38
F (043) 321 18 34
E info@groenplanning.nl

groen-planning
Werk-unit voor vormgeving, ordening en projectbegeleiding van stad, landschap en infrastructuur

grens aanvraag ontgrondingsvergunning

ontwatering

intrekken gedeelte Litsveldlossing i.k.v. de keur

verleggen gedeelte Litsveldlossing i.k.v. de keur

ontwatering Litsveldlossing dmv duiker met afsluiter en kwelscherm, cfr. eisen-leidraad kunstwerken NEN2650. E.e.a. in overleg met Waterschap

ontsluiting

trace bestaande kade intrekken i.k.v. de keur

trace bestaande kade handhaven

trace nieuwe DGR-kade

beschermingszone kade

15.70 bestaande terreinhoogte

17.75+ ontwerphoogte

Behoort bij het besluit van het
Waterschap Peel en Maasvallei
nr. 08-73405

d.d.

mij bekend,
de secretaris-directeur van het
Waterschap Peel en Maasvallei
A. Kooistra

gd	Omschrijving

HOOGWATERGEUL LOMM - GEMEENTE ARCEN EN VELDEN

gever D.C.M. Exploitatie Lomm bv

el Ingrepen in het kader van de keur

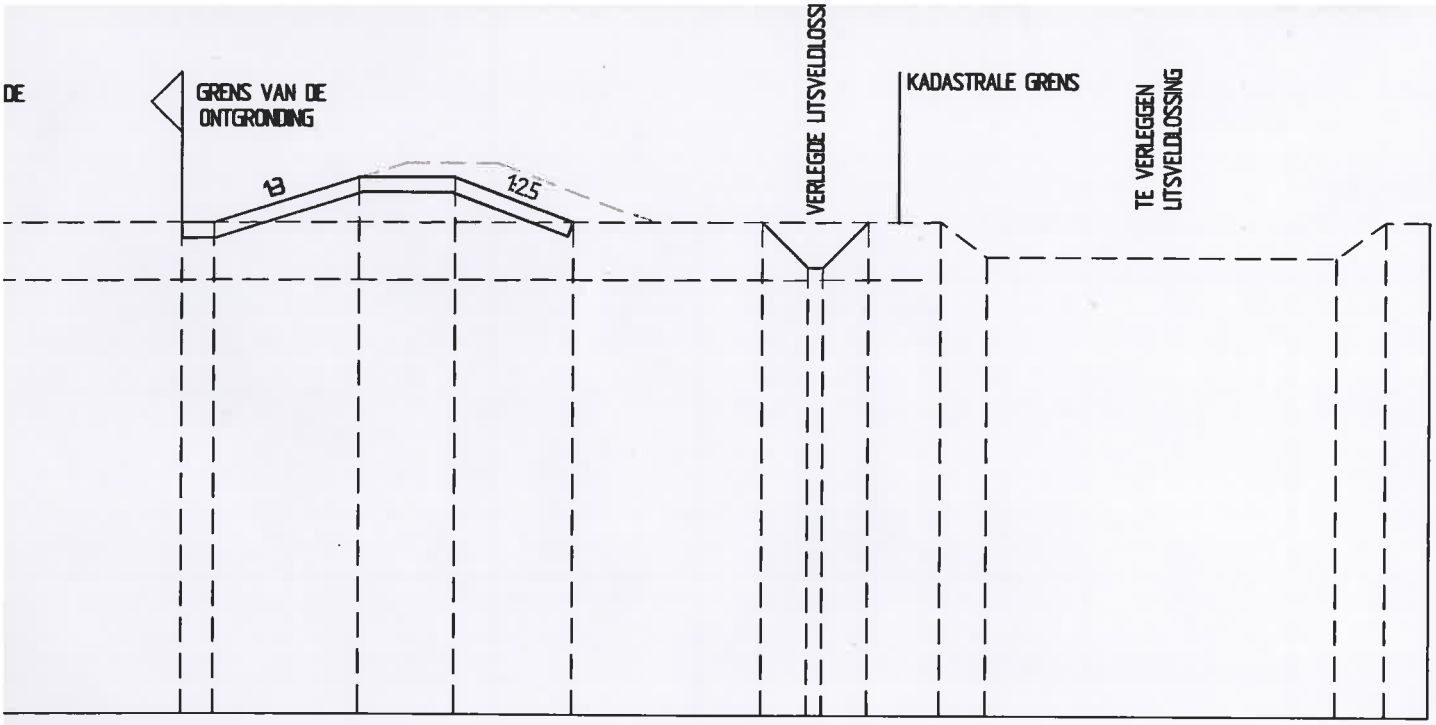
Aanpassing Litsveldlossing

gnr.	B-2590-22A	Datum	25-02-2005	Schaal	1:2.500	Getekend	db	Projectleider	RvA

GROEN-PLANNING MAASTRICHT BV
MARKT 10
6231 LS MEERSSEN

T (043) 325 40 38
F (043) 321 18 34
E info@groenplanning.nl

groen-planning
Werk-unit voor vormgeving, ordening en projectbegeleiding van stad, landschap en infrastructuur



aal 1:250

Behoort bij het besluit van het
Waterschap Peel en Maasvallei
nr. 04-73906

d.d.

mij bekend,
de secretaris-directeur van het
Waterschap Peel en Maasvallei
A. Kooistra

Gewijzigd	Omschrijving

Project HOOGWATERGEUL LOMM - GEMEENTE ARCEN EN VELDEN

Opdrachtgever D.C.M. Exploitatie Lomm bv

Onderdeel Doorsneden en normdoorsnedes

Tekeningnr.	B-2590-23	Datum	11-11-2004	Schaal	1:500 - 1:250	Getekend	db	Projectleider	RvA

GROEN-PLANNING MAASTRICHT BV
MARKT 10
6231 LS MEERSSEN

T (043) 325 40 38
F (043) 321 18 34
E info@groenplanning.nl

groen-planning
Werk-unit voor vormgeving, ordening en projectbegeleiding van stad, landschap en infrastructuur

Behoort bij het besluit van het
Waterschap Peel en Maasvallei
nr. 04-7340 b

d.d.

mij bekend,
de secretaris-directeur van het
Waterschap Peel en Maasvallei
A. Kooistra

Gewijzigd	Omschrijving

Project HOOGWATERGEUL LOMM - GEMEENTE ARCEN EN VELDEN

Opdrachtgever D.C.M. Exploitatie Lomm bv

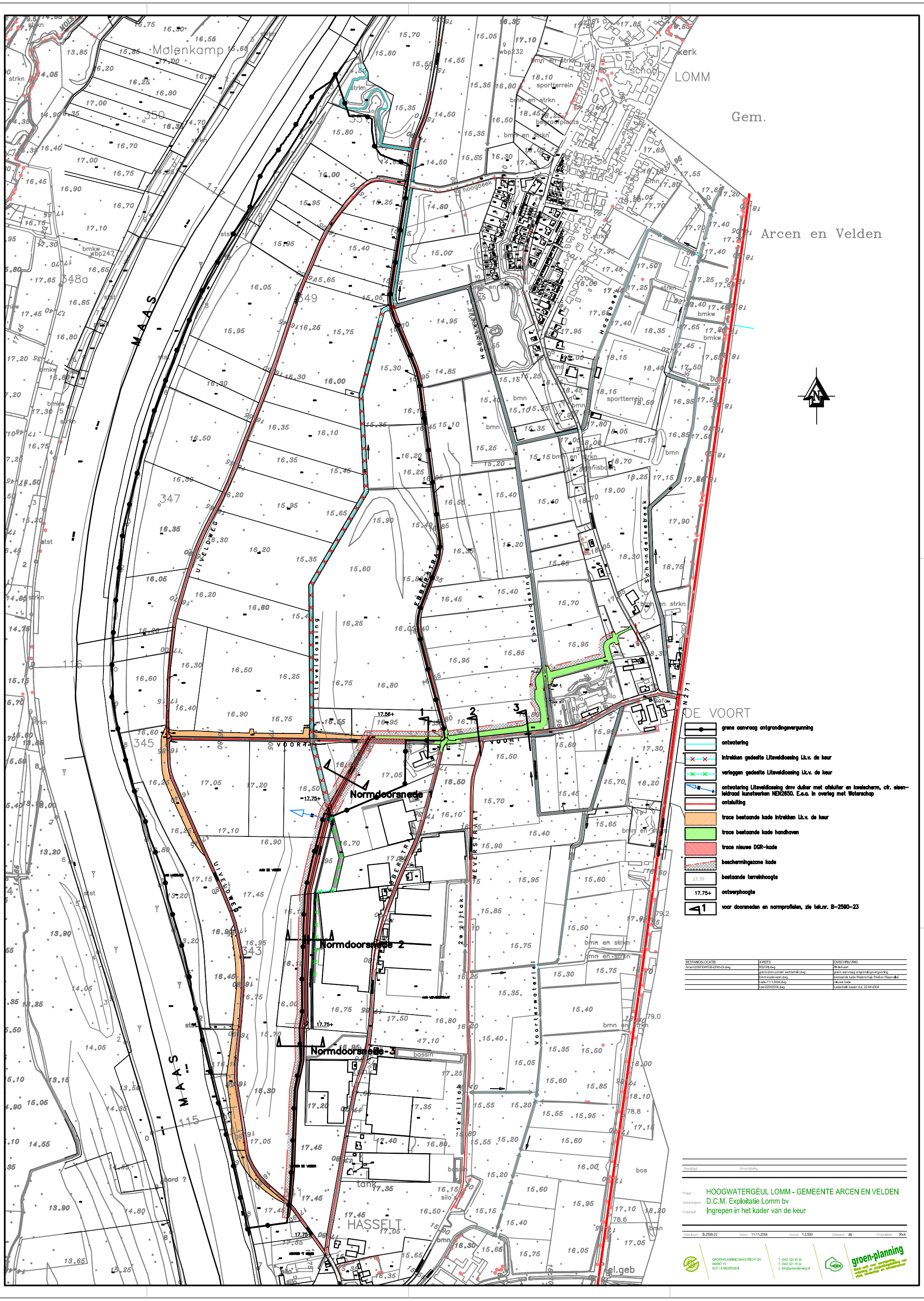
Onderdeel Doorsnede en detail ontwatering Litsveldlossing

Tekeningnr.	B-2590-26	Datum	11-11-2004	Schaal	1:500 en 1:100	Getekend	db	Projectleider	RvA

GROEN-PLANNING MAASTRICHT BV
MARKT 10
6231 LS MEERSSEN

T (043) 325 40 38
F (043) 321 18 34
E info@groenplanning.nl

groen-planning
Werk-unit voor vormgeving, ordening en projectbegeleiding van stad, landschap en infrastructuur



BESTANDSLOCATIE	X-REFS	OMSCHRIJVING
Arcen\2590\DWG\B-2590-22.dwg	RS2GN.dwg	Rikkerkaart
	grens-dcm-zonder werkterrein.dwg	grens aanvraag ontgrondingsvergunning
	lomm-kade-wpm.dwg	bestaande kade Waterschap Peel en Maasvallei
	kade-11112004.dwg	nieuwe kade
	kad-22042004.dwg	kadastrale kaart d.d. 22-04-2004

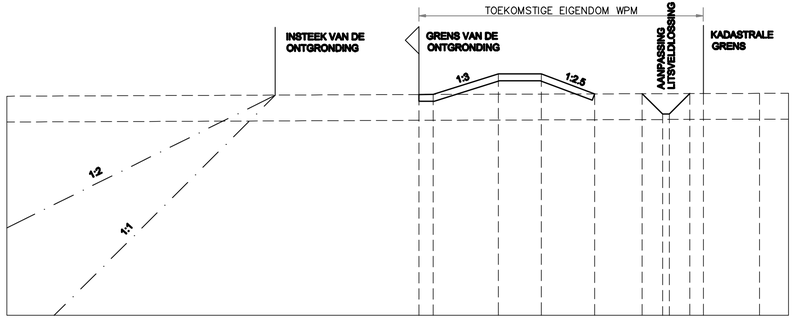
Gewijzigd	Omschrijving

Project: HOOGWATERGEUL LOMM - GEMEENTE ARCEN EN VELDEN
Opdrachtgever: D.C.M. Exploitatie Lomm bv
Onderdeel: Ingrepen in het kader van de keur

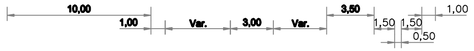
Tekeningnr.	Datum	Schaal	Getekend	Projectleider
B-2590-22	11-11-2004	1:2.500	db	RvA

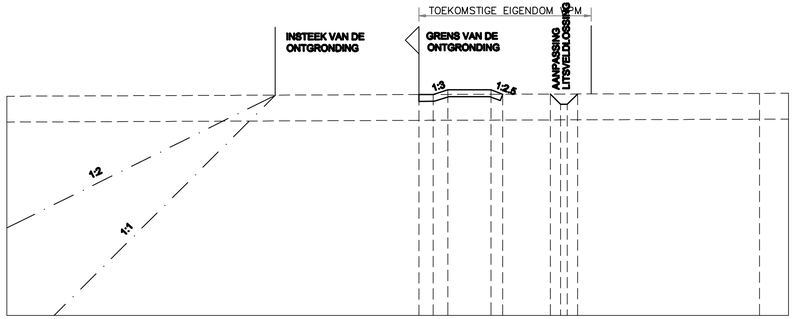
GROEN+PLANNING MAASTRICHT BV
MARKT 10
6231 LS MEERSSEN
T (043) 325 40 38
F (043) 321 18 34
E info@groenplanning.nl

groen-planning
Werkgebied voor vormgeving, ordening en projectontwikkeling van stad, landschap en infrastructuur

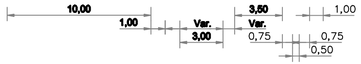


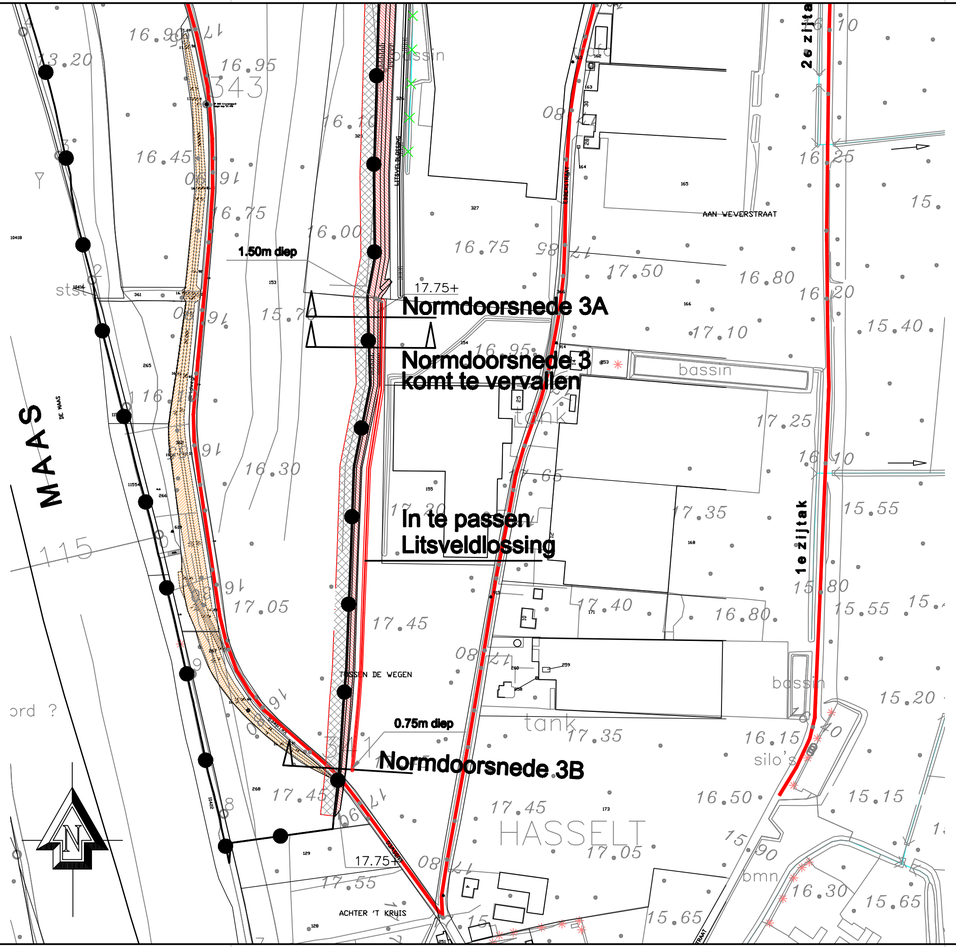
NORMDOORSNEDE 3A - NIEUWE KADE - Schaal 1:250





NORMDOORSNEDE 3B - NIEUWE KADE - Schaal 1:250





grens aanvraag ontgrondingsvergunning

ontwatering

intrekken gedeelte Litsveldlossing i.k.v. de keur

verleggen gedeelte Litsveldlossing i.k.v. de keur

ontwatering Litsveldlossing dmv duiker met afsluiter en kwelscherm, cfr. eisen-leidraad kunstwerken NEN2650. E.e.a. in overleg met Waterschap

ontsluiting

trace bestaande kade intrekken i.k.v. de keur

trace bestaande kade handhaven

trace nieuwe DGR-kade

beschermingszone kade

15.70 bestaande terreinhoogte

17.75+ ontwerphoogte

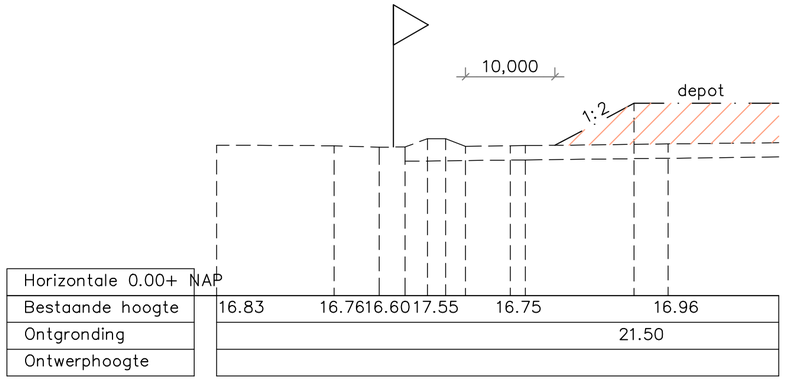
Gewijzigd	Omschrijving

Project: HOOGWATERGEUL LOMM - GEMEENTE ARCEN EN VELDEN
Opdrachtgever: D.C.M. Exploitatie Lomm bv
Onderdeel: Ingrepen in het kader van de keur
Aanpassing Litsveldlossing

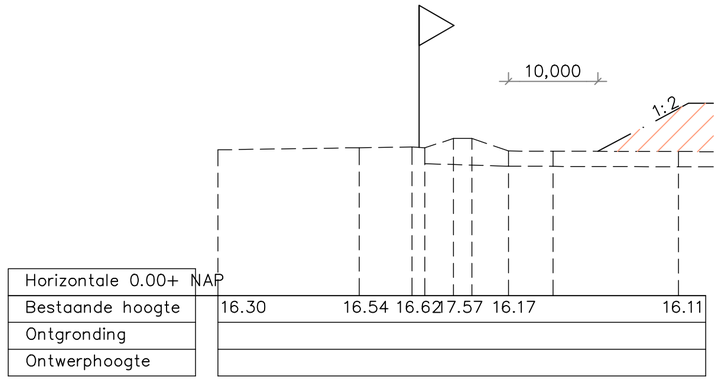
Tekeningnr. B-2590-22A | Datum 25-02-2005 | Schaal 1:2.500 | Getekend db | Projectleider RvA

GROEN-PLANNING MAASTRICHT BV
MARKT 10
6231 LS MEERSSEN
T (043) 325 40 38
F (043) 321 18 34
E info@groenplanning.nl

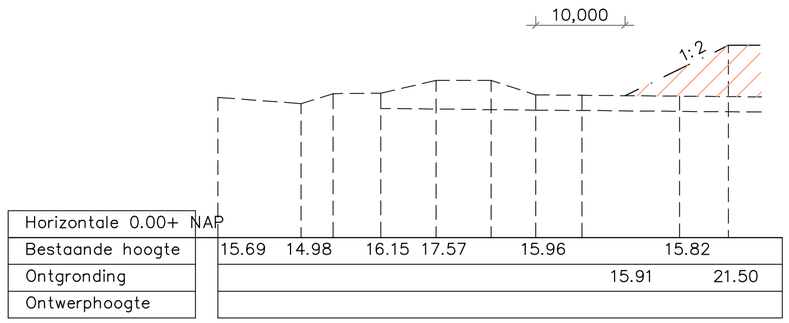
groen-planning
Werk-, uit voor vormgeving, ordening en projectbegeleiding van stad, landschap en infrastructuur



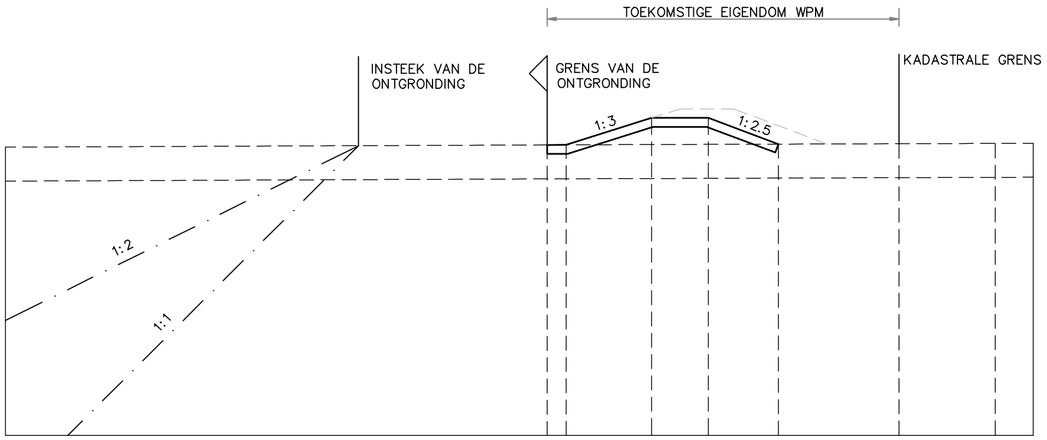
DOORSNEDE 1



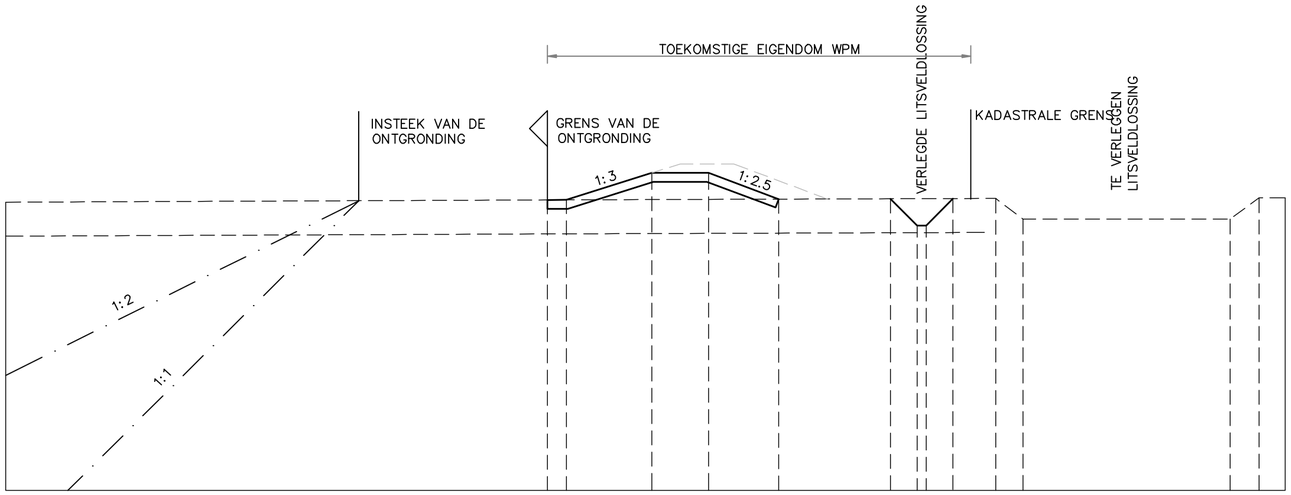
DOORSNEDE 2



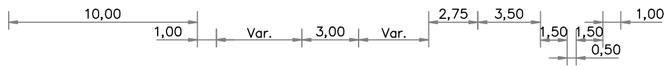
DOORSNEDE 3

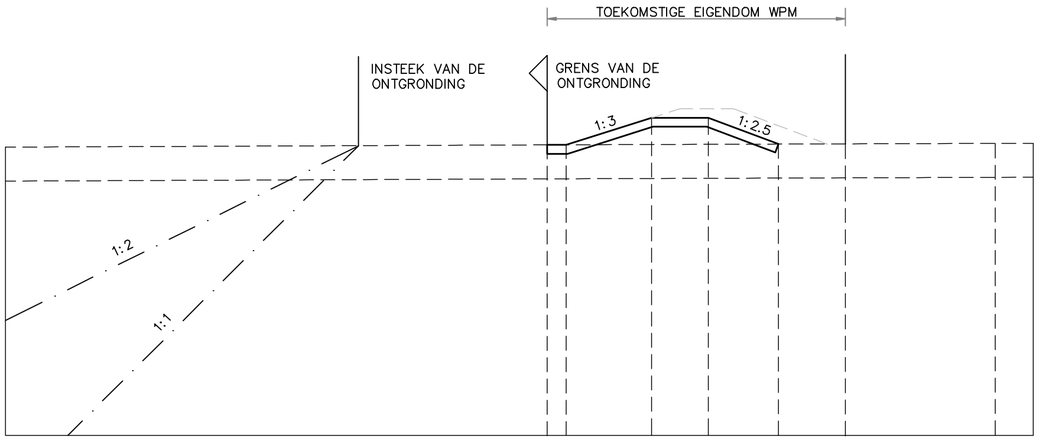


NORMDOORSNEDE 1 – NIEUWE KADE – Schaal 1:250



NORMDOORSNEDE 2 – NIEUWE KADE – Schaal 1:250





NORMDOORSNEDE 3 – NIEUWE KADE – Schaal 1:250

VG

Gewijzigd	Omschrijving

Project: HOOGWATERGEUL LOMM - GEMEENTE ARCEN EN VELDEN

Opdrachtgever: D.C.M. Exploitatie Lomm bv

Onderdeel: Doorsneden en normdoorsnedes

Tekeningnr.	Datum	Schaal	Getekend	Projectleider
B-2590-23	11-11-2004	1:500 - 1:250	db	RvA

GROEN-PLANNING MAASTRICHT BV
MARKT 10
6231 LS MEERSSEN

T (043) 325 40 38
F (043) 321 18 34
E info@groenplanning.nl

groen-planning
Werk-unit voor vormgeving, ordening en projectbegeleiding van stad, landschap en infrastructuur

ONTVANGEN 1 4 SEP. 2005

Waterschap
Peel en Maasvallei

INGEBOEKT Nr. S 132

PvR
II
L-A-35
RvA
JJ
JvdP

uw kenmerk	18074/2590/rva/hr
uw brief van	20 juni 2005
ons kenmerk	05-3747
behandeld door	D. Kesselmans
afdeling	Nieuwe Werken en Vergunningen
doorkiesnummer	077-3891171
e-mail	diana.kesselmans@wpm.nl
datum	1 3 SEP. 2005
verzonden	1 3 SEP. 2005
onderwerp	Toezending vergunning
pagina	1 van 1

DCM Exploitatie Lomm BV
Hoogveld 16
6598 BL Heijen

Geachte heer/mevrouw,

Op 20 juni 2005 is door Groen-Planning Maastricht BV namens u vergunning gevraagd voor het tijdelijk lozen van water in oppervlaktewater. De door u gevraagde vergunning is verleend en hierbij gevoegd. Voor de mogelijkheden voor het maken van bezwaar tegen de vergunning en/of de vergunningsvoorschriften verwijs ik u naar de vergunning.

Gebruikmaking van deze vergunning ontslaat u niet van de verplichting schade voor derden te voorkomen. Eventuele schade voor derden als gevolg van de vergunde lozing is daarbij niet voor rekening van het waterschap.U kunt vanwege deze vergunning geen aanspraak maken op een bepaald waterpeil in genoemd oppervlaktewater.

Deze vergunning vrijwaart u niet van privaatrechtelijke beperkingen (zoals erfdienstbaarheden en eigendomsrechten) en van bepalingen/voorschriften van gemeentelijke bestemmingsplannen, wetten, verordeningen etc. die eventueel ook van toepassing zijn op uw werkzaamheden. Verder laten de aan deze vergunning verbonden voorschriften onverlet het bepaalde in overige wetten of andere bepalingen dienaangaande.

Tevens is een vergunning gevraagd voor het aanvoeren van water uit een hoogwatergeul (Maaswater) in bassins. Ten aanzien van de Maas is Rijkswaterstaat bevoegd gezag. Een vergunning voor het aanvoeren van Maaswater dient u dan ook te richten aan Rijkswaterstaat.

Hoogachtend,

P.N.M. Ligtenberg,
coördinator vergunningverlening

Bijlage(n): vergunning

postadres	Postbus 3390 5902 RJ Venlo	*telefoon*	077 389 11 11
		fax	077 387 36 05
bezoekadres	Drie Decembersingel 46 5921 AC Venlo	*e-mail*	info@wpm.nl
		internet	www.wpm.nl

Waterschap
Peel en Maasvallei

Besluit ingevolge de Wet op de waterhuishouding

Nummer : 05-3747 Venlo, 13 SEP. 2005
Primair water : oppervlaktewater (visvijver)
Vergunning voor : tijdelijke lozing

Onderwerp aanvraag

Op 22 juni 2005 is een aanvraag ontvangen van Groen-Planning Maastricht BV, Markt 10, 6231 LS Meerssen namens DCM Exploitatie Lomm BV, Hoogveld 16, 6598 BL Heijen, d.d. 20 juni 2005, om een vergunning ingevolge de Wet op de waterhuishouding voor het tijdelijk lozen van water in oppervlaktewater.

Procedure

De aanvraag is overeenkomstig het bepaalde in artikel 26 van de Wet op de waterhuishouding voor advies gezonden aan de waterkwaliteitsbeheerder. Van deze organisatie zijn met betrekking tot deze aanvraag geen opmerkingen of adviezen ontvangen.

Overwegingen bij de beslissing op de aanvraag

Ingevolge artikel 24 van de Wet op de Waterhuishouding in relatie met artikel 6.2 van de Verordening Waterhuishouding Limburg is het verboden om zonder vergunning meer dan 20 m^3 water per uur te lozen op een oppervlaktewater.

Op grond van artikel 24, lid 4, van de Wet op de waterhuishouding wordt een vergunning verleend door de waterkwantiteitsbeheerder van het betreffende oppervlaktewater. Deze bevoegdheid is krachtens het besluit van 10 juli 2002 gemandateerd aan de coördinator vergunningverlening van het waterschap Peel en Maasvallei.

De lozing is noodzakelijk in verband met de aanleg van de Hoogwatergeul Lomm. De hoogwatergeul Lomm maakt onderdeel uit van het project Zandmaas/Maasroute. Tot de realisatie van dit project is besloten in het Tracébesluit Zandmaas/Maasroute. De belangrijkste doelstellingen van dit tracébesluit zijn:

1. Het verbeteren van de vaarroute voor het traject Weurt-Ternaaien;
2. het realiseren van een beschermingsniveau langs de onbedijkte Maas van 1:250 achter de kaden;
3. het realiseren van beperkte natuurontwikkeling langs de Maas.

In verband met de aanleg van de hoogwatergeul treden tijdelijk grondwaterstandsverlagingen op. Om deze grondwaterstandsverlagingen ter plaatse van het natuurgebied Lommerbroek te beperken, zijn een aantal maatregelen gepland. Direct voor en naast het front van de ontgraving worden infiltratiebassins aangelegd. Hier wordt Maaswater vanuit de geul in gepompt. Tevens wordt op enkele kilometers ten noorden van de ontgraving water mechanisch in de bodem geïnfiltreerd. Om de grondwaterstandsverlagingen ter plaatse van een nabijgelegen visvijver te beperken, zal water vanuit de infiltratiebassins direct in de vijver worden gepompt (pompcapaciteit bedraagt 120 m^3/uur). Ten behoeve van al deze maatregelen zijn diverse vergunningen aangevraagd bij diverse instanties.

Het water in de infiltratiebassins wordt niet gezien als oppervlaktewater en dus is voor het lozen van Maaswater in de bassins en voor het onttrekken van water uit de bassins geen vergunning nodig. Voor het onttrekken van water uit de hoogwatergeul (Maaswater) om de bassins te voeden is een vergunning aangevraagd bij Rijkswaterstaat. Ten aanzien van de Maas is Rijkswaterstaat bevoegd gezag. Onderhavige vergunning is dan ook alleen geldig voor het lozen van water uit de bassins op de nabijgelegen visvijver.

N.B.

Voor u bestaat de mogelijkheid tegen dit besluit binnen zes weken na verzenddatum schriftelijk bezwaar te maken bij het dagelijks bestuur van het waterschap Peel en Maasvallei, Postbus 3390, 5902 RJ Venlo.
Het bezwaarschrift dient te worden ondertekend en moet ten minste bevatten:

- de naam en het adres van de indiener;
- de dagtekening;
- een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht en;
- de gronden van het bezwaar.

Wanneer bezwaar is gemaakt kan, indien onverwijlde spoed gelet op de betrokken belangen dit vereist, een voorlopige voorziening worden aangevraagd bij de president van de Arrondissementsrechtbank Roermond, Sector Bestuursrecht, Postbus 950 te 6040 AZ Roermond. Voor een natuurlijk persoon is een griffierecht verschuldigd van € 136,-- en voor een niet natuurlijk persoon € 273,--.

Omdat het een water betreft dat niet is opgenomen op de kaart van primaire wateren, is op grond van de Keur van het waterschap Peel en Maasvallei voor het lozingswerk geen vergunning noodzakelijk.

Vanuit het belang van de waterstaatszorg bestaan geen bezwaren tegen verlening van de gevraagde vergunning, mits aan de vergunning voorschriften worden verbonden ter bescherming van dit belang.

BESLUIT:

Op grond van bovenstaande overwegingen hebben wij besloten om onder het stellen van de hieronder vermelde voorschriften aan DCM Exploitatie Lomm BV, Hoogveld 16, 6598 BL Heijen, hierna te noemen "vergunninghouder", een vergunning ingevolge de Wet op de waterhuishouding te verlenen voor het tijdelijk lozen van water in een oppervlaktewater.

Voorschriften

1. De ligging van het lozingspunt is op de bij deze vergunning behorende en gewaarmerkte tekening (nummer 05-3747) aangegeven.

2. De maximaal te lozen hoeveelheid water om het waterpeil in de visvijver op peil te houden, wordt gesteld op 120 m^3/uur.

3. Deze vergunning is geldig tot en met 2015.

4. De vergunninghouder dient de vijver vrij te houden van zand- en slibafzettingen, welke optreden als gevolg van de lozing.

5. De vergunninghouder dient de door of vanwege het bestuur gegeven nadere aanwijzingen, in het belang van een samenhangend en doelmatig beleid en beheer met betrekking tot de waterhuishouding, op te volgen.

6. Voorgenomen wijzigingen, die tot gevolg hebben dat de feitelijke situatie niet meer door de ten behoeve van de vergunningverlening overlegde beschrijving correct wordt weergegeven, moeten aan het bestuur worden gemeld.

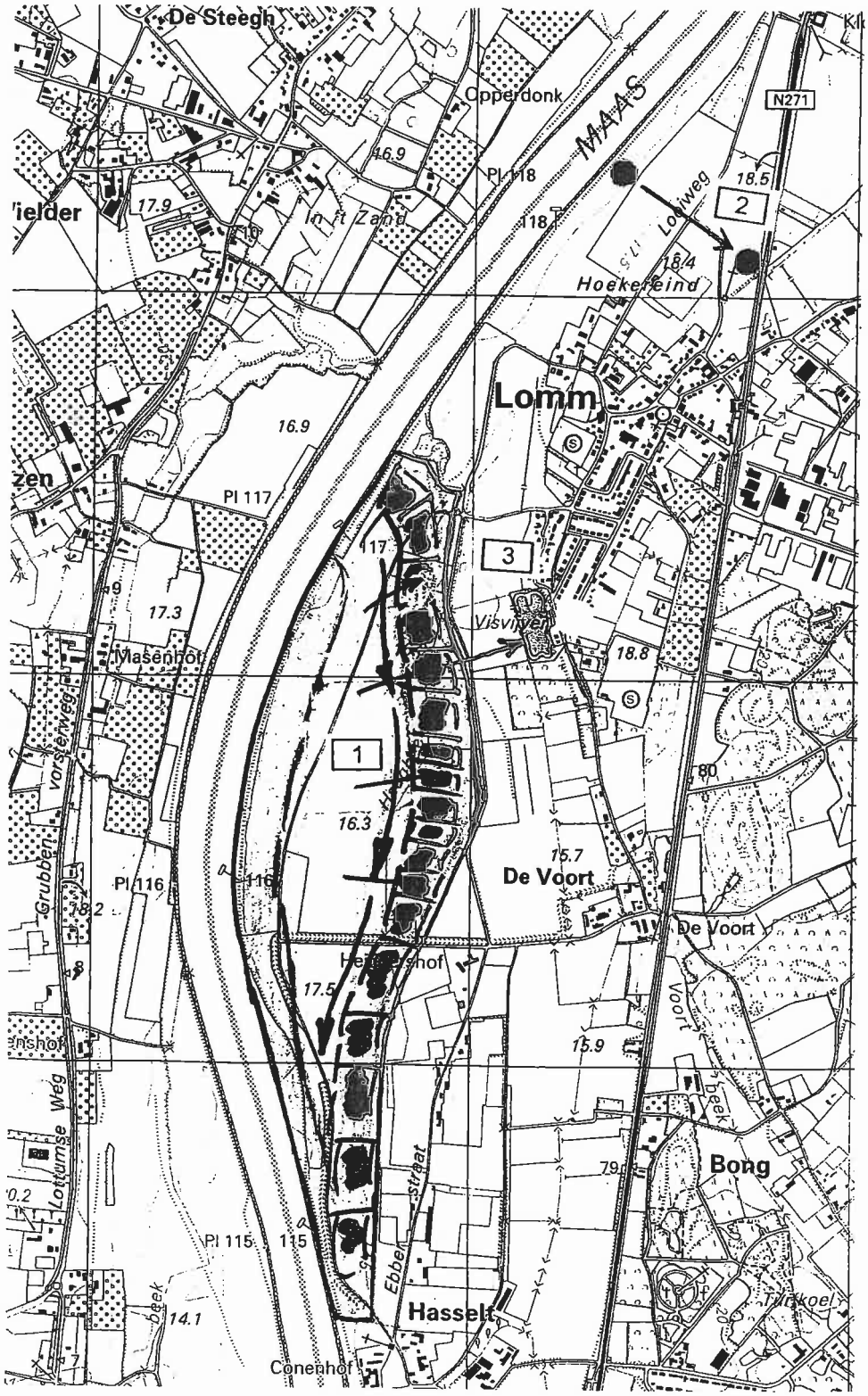
7. Overdracht door de vergunninghouder aan een rechtverkrijgende dient door de rechtverkrijgende, binnen 4 weken na overdracht, schriftelijk te worden gemeld aan het waterschap. Vindt geen melding binnen de genoemde termijn plaats, dan vervalt de vergunning.

Namens het dagelijks bestuur van
het waterschap Peel en Maasvallei,

P.N.M. Ligtenberg,
Coördinator vergunningverlening

Situatieschets maatregelen ter voorkoming van grondwatereffecten

1. Binnen het plangebied worden direct voor en naast het front van de ontgraving infiltratiebassins aangelegd. Hierin wordt Maaswater vanuit de gegraven geul in gepompt. Het water in de infiltratiebassins zakt de bodem in en stroomt via de bodem weer terug in/naar de ontgravingsplas.
2. Ten noorden van de ontgronding, buiten de inrichtinggrens, wordt grondwater in de bodem geïnfiltreerd, dit keer mechanisch via pompputten. Hierbij wordt westelijk grondwater uit de bodem gepompt en via een gesloten leidingensysteem naar de infiltratieputten verpompt.
3. De visvijver wordt vanuit de bassins bijgevuld ten behoeve van de peilbeheersing.



Behoort bij het besluit van het
Waterschap Peel en Maasvallei
Nr. 05 - 3747
d.d. 13 SEP. 2005
P.N.M. Ligtenberg
Coördinator Vergunningverlening

tekening 05-3747

ONTVANGEN 2 1 APR. 2006

Ministerie van Verkeer en Waterstaat

Rijkswaterstaat

Pur
TT
PW
RVA
L-A-36

INGEBOEKT Nr. 2-06104

DCM exploitatie B.V.
T.a.v. de heer P. van Rossum
Postbus 90
6590 AB Gennep

VERZONDEN 2 0 APR. 2006

Contactpersoon
J.M. van den Boorn
Datum
19 april 2006
Ons kenmerk
WR2006/318
Onderwerp
Rivier de Maas; toezending beschikking

Doorkiesnummer
0475-392317
Bijlage(n)
1
Uw kenmerk
-

Geachte heer van Rossum,

Naar aanleiding van de brief van 28 maart 2006, nummer 19421/2740/rva/hr van Groenplanning Maastricht BV met betrekking tot uw verzoek om vergunning voor een kantoorunit, doe ik u hierbij toekomen mijn beschikking.

Overigens maak ik u voor de goede orde attent op de mogelijkheden tot het indienen van een bezwaarschrift en een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening zoals aangegeven onder het hoofd van 'Mededelingen' van bijgaande beschikking.

Vertrouwende erop u hiermee voldoende te hebben ingelicht.

Hoogachtend,

DE STAATSSECRETARIS VAN VERKEER EN WATERSTAAT,
namens deze,
DE HOOFDINGENIEUR-DIRECTEUR,
namens deze,
Het hoofd van het Waterdistrict Roermond Maas,

H.T.D. van Duinen

Rijkswaterstaat
Dienstkring Waterwegen-Roermond
Postadres: postbus 152, 6040 AD Roermond
Bezoekadres: Minderbroederssingel 12, Roermond

Telefoon (0475) 39 23 00
Fax 0475-311594

Beschikking

Ministerie van Verkeer en Waterstaat

Datum
19 april 2006

VERZONDEN 20 APR. 2006

Nummer
WR2006/319

Onderwerp
Rivier de Maas, vergunning voor het maken en behouden van werken

Met twee tekeningen

DE STAATSSECRETARIS VAN VERKEER EN WATERSTAAT

AANHEF

Bij brief van 28 maart 2006, heeft groen-planning te Meerssen namens DCM exploitatie b.v. Postbus 90 te 6590 AB Gennep een aanvraag om vergunning ingediend voor het tijdelijk maken (plaatsen) en behouden van een kantoorunit in het rivierbed aan de rechteroever van de rivier de Maas nabij km 115,600 in de gemeente Arcen en Velden.

Die aanvraag is op 29-03-2006 bij het hoofd van het Waterdistrict Roermond Maas van Rijkswaterstaat binnengekomen, en geregistreerd onder nummer WR2006/254.

BEGRIPSBEPALING

In deze beschikking wordt verstaan onder:
1. `de hoofdingenieur-directeur', de hoofdingenieur-directeur van Rijkswaterstaat, in de dienst Limburg, adres: Avenue Ceramique 125, (postadres: postbus 25, 6200 MA Maastricht);
2. `het districtshoofd', het hoofd van het Waterdistrict Roermond Maas, van Rijkswaterstaat, (adres: Minderbroederssingel 12, postadres: postbus 152, 6040 AD Roermond);
3. `werken', kantoorunit;
4. `werkzaamheden'; het uitvoeren, onderhouden, en/of opruimen van de ingevolge deze vergunning te maken (aanleggen) en te behouden werken;
5. `beleidslijn', de beleidslijn `Ruimte voor de rivier', gepubliceerd in de Staatscourant van 12 mei 1997, nummer 87, met als doelstelling meer ruimte voor de rivier, de duurzame bescherming van mens en dier tegen overstroming bij hoogwater en het beperken van materiële schade.

OVERWEGINGEN TEN AANZIEN VAN DE AANVRAAG

De kantoorunit dient als directieverblijf ten behoeve van de begeleiding van de uitvoering van project Hoogwatergeul Lomm.

De kantoorunit met de afmeting, lengte 12 meter en breedte 6 meter zal geplaatst en behouden worden tot en met 2015, in casu de duur van uitvoering van het project hoogwatergeul Lomm.

Vereiste van vergunning

Op grond van het bepaalde in artikel 2, lid 1, van de Wet beheer rijkswaterstaatswerken is het verboden zonder vergunning gebruik te maken van een waterstaatswerk door anders dan waartoe het is bestemd:
a. daarin, daarop daaronder of daarover werken te maken of te behouden;
b. daarin, daaronder of daarop vaste stoffen of voorwerpen te storten, te plaatsen of neer te leggen of deze te laten staan of liggen.

BELANGENAFWEGING EN MOTIVERING

Betrokken belangen

Bij het maken en behouden van de werken waarvoor vergunning wordt aangevraagd spelen de volgende belangen een rol:
- het belang van bescherming van waterstaatswerken in beheer bij het Rijk en het belang van verzekering van het doelmatig en veilig gebruik van die werken, met inbegrip van het belang van verruiming of wijziging anderszins van die werken;
- het belang dat de aanvrager heeft bij het vergunningswerk, te weten de begeleiding van de uitvoering van het project hoogwatergeul Lomm.

Motivering.

De beoordeling vindt plaats aan de hand van het ter zake geldend beleid zoals dat in de Nederlandse Staatscourant van 12 mei 1997, nummer 87, is gepubliceerd. Het betreft de beleidslijn `Ruimte voor de rivier' welke per gelijke datum dient te worden gehanteerd bij onder andere de vergunningverlening ingevolge de Wet beheer rijkswaterstaatswerken.

De doelstelling van de beleidslijn is meer ruimte voor de rivier, de duurzame bescherming van mens en dier tegen overstroming bij hoogwater en het beperken van materiële schade.

Deze beleidslijn is van toepassing op alle nieuwe activiteiten (waaronder wijziging van bestaande activiteiten) in het rivierbed van onder meer de rivier de Maas.

De werken worden gemaakt (geplaatst) en behouden in het waterbergend rivierbed in het onbedijkte gedeelte van de rivier de Maas.

Ingevolge genoemde beleidslijn dient primair te worden getoetst of de voorgenomen activiteit een nieuwe ingreep betreft, die zou kunnen leiden tot:
- waterstandsverhoging in de huidige situatie, en/of
- feitelijke belemmering voor toekomstige vergroting van de afvoercapaciteit, en/of
- potentiële schade bij hoogwater.

Beoordeling van de onderhavige aanvraag leidt tot de conclusie dat de werken kunnen leiden tot een waterstandsverhoging in de huidige situatie, tot een feitelijke belemmering en tot potentiële schade bij hoogwater.

Voorzover er, zoals het hier het geval is, inderdaad sprake is van een ingreep die tot een of meer van de voornoemde effecten zou kunnen leiden, is in beginsel de beleidslijn van toepassing.

In de beleidslijn wordt vervolgens onderscheid gemaakt in riviergebonden activiteiten die onlosmakelijk gebonden zijn aan het rivierbed en overige activiteiten.

De riviergebonden activiteiten zijn limitatief opgesomd in de beleidslijn. De onderhavige werken behoren niet tot deze categorie en dienen dus in dit kader te worden beschouwd als een overige activiteit.

Voor overige nieuwe activiteiten in het bergend rivierbed geldt dat deze ingrepen in principe niet worden toegestaan, tenzij op basis van voorafgaand onderzoek kan worden aangetoond dat:
- er sprake is van een zwaarwegend maatschappelijk belang, én;
- de activiteit niet redelijkerwijs buiten het rivierbed gerealiseerd kan worden, én;
- de activiteit op de locatie geen feitelijke belemmering vormt om in de toekomst de afvoercapaciteit te vergroten.

Ten aanzien van de onderhavige kantoorunit wordt opgemerkt dat deze verplaatsbaar is. Door de aanvrager is medegedeeld dat de kantoorunit wordt verwijderd uit het rivierbed bij een hoge waterstand.

Het verwijderen van de kantoorunit dient te geschieden bij een waterafvoer waarbij – rekening houdend met de begaanbaarheid en bereikbaarheid van het terrein en de toegankelijkheid van de toegangswegen – nog mogelijk is de kantoorunit te verwijderen.

Bij een afvoer van 2465 m^3/sec nabij de onderhavige kantoorunit (gemeten Borgharen-dorp) is het niet meer mogelijk de kantoorunit te verwijderen.

Bij deze waterafvoer dient derhalve in het onderhavige geval de verwijdering te hebben plaats gevonden. In de vergunning zal een daartoe strekkend voorschrift worden opgenomen.

Voornoemde afvoer te Borgharen-dorp komt overeen met een waterstand te Borgharen-dorp van N.A.P. + 45,45 m. Onder bij deze beschikking behorende 'mededelingen' onder nummer 8 is het telefoonnummer van de automatische peilspreker opgenomen, waar de waterstand te Borgharen-dorp kan worden opgevraagd.

Uit het onderzoek, ingesteld naar de bij de vergunningverlening betrokken belangen, is niet gebleken dat de vergunning, mede gelet op de daaraan te verbinden voorschriften, moet worden geweigerd.

Gevolgde procedure

Door mij is geen voorbereidingsprocedure op grond van de Algemene wet bestuursrecht gevolgd. Reden hiervan is, dat ik ervan uitga dat belanghebbenden door het nemen van dit besluit redelijkerwijs niet in hun rechten worden aangetast.

BESLUIT

Op grond van vorenstaande overwegingen besluit ik *aan DCM exploitatie Lomm B.V. te Gennep,* hierna genoemd 'de vergunninghouder', alsmede aan zijn rechtverkrijgenden; vergunning als bedoeld in artikel 2, lid 1, van de Wet beheer rijkswaterstaatswerken te verlenen voor het maken (plaatsen) en behouden van werken te weten een kantoorunit (lengte 12,0 m, breedte 6,0 m) tot en met 2015 in het rivierbed aan de rechteroever van de rivier de Maas nabij km 115,800 in de gemeente Arcen en Velden onder de volgende voorschriften.

VOORSCHRIFTEN

Artikel 1. Plaatsaanduiding

De werken mogen worden gemaakt (geplaatst) en behouden ter plaatse zoals is aangegeven op de bij deze beschikking behorende tekening van 18-11-2005, benaming: kantoor.

Artikel 2. Technisch voorschrift

De werken mogen worden gemaakt (geplaatst) en behouden overeenkomstig de bij deze beschikking behorende tekening, "Boest lease BV", ontwerp voor D.C.M.

Artikel 3. Werkzaamheden

Door of namens het districtshoofd kunnen met betrekking tot de werkzaamheden aanwijzingen worden gegeven ter bescherming van de betrokken belangen. De vergunninghouder zorgt ervoor dat gegeven aanwijzingen terstond worden opgevolgd.

Artikel 4. Verwijderen kantoorunit

De kantoorunit moet bij een afvoer van 2465 m^3/sec te Borgharen-dorp naar een locatie gelegen buiten het rivierbed zijn verplaatst.

Artikel 5. Onderhoud werken

De vergunninghouder moet de op grond van deze vergunning aanwezige werken in goede staat onderhouden.
Door of namens het districtshoofd kunnen met betrekking tot het onderhoud van de werken aanwijzingen worden gegeven ter bescherming van betrokken belangen. De vergunninghouder zorgt ervoor dat gegeven aanwijzingen terstond worden opgevolgd.

ONDERTEKENING

DE STAATSSECRETARIS VAN VERKEER EN WATERSTAAT,
namens deze,
DE HOOFDINGENIEUR-DIRECTEUR,
namens deze,
het hoofd van het waterdistrict Roermond Maas,

H.T.D. van Duinen

MEDEDELINGEN

1. Bezwaar

Ingevolge de Algemene Wet bestuursrecht kan door belanghebbenden tegen dit besluit binnen zes weken na de dag waarop dat is bekend gemaakt een bezwaarschrift worden ingediend.
Het bezwaarschrift moet worden gericht aan de Staatssecretaris van Verkeer en Waterstaat en worden gezonden naar de hoofdingenieur-directeur van Rijkswaterstaat in dienst Limburg. Het adres van Rijkswaterstaat, dienst Limburg, is: postbus 25 te 6200 MA Maastricht.

Het bezwaarschrift dient te zijn ondertekend en ten minste het volgende te bevatten:

- de naam en adres van de indiener;
- de dagtekening van het bezwaar;
- vermelding van het bestuursorgaan dat het besluit heeft genomen en de datum en het nummer van het besluit;
- de gronden van het bezwaar (motivering).

2. Voorlopige voorziening

Indien een bezwaarschrift is ingediend is het mogelijk om daarnaast een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening in te dienen. Een dergelijk verzoek dient te worden gericht aan de president van de rechtbank, Willem II Singel 67 te 6041 HR Roermond.

Het verzoek dient te zijn ondertekend en ten minste het volgende te bevatten:

- de naam en adres van de indiener;
- de dagtekening van het bezwaar;
- vermelding van de datum en het nummer van het besluit waartegen het bezwaarschrift zich richt;
- een opgave van de redenen waarom men zich met het besluit niet kan verenigen.

Bij het verzoek dient voorts een afschrift van het bezwaarschrift te worden overgelegd. Zo mogelijk wordt tevens en afschrift van het besluit waarop het geschil betrekking heeft overgelegd.
Naar aanleiding van het verzoek kan de bevoegde president een voorlopige voorziening treffen indien onverwijlde spoed, gelet op betrokken belangen, dat vereist.

3. Kosten voorlopige voorziening

Voor de behandeling van een verzoek om een voorlopige voorziening wordt een bedrag aan griffierecht geheven. De griffier van de betrokken Arrondissementsrechtbank wijst de verzoeker na de indiening van diens verzoek op de verschuldigdheid van het griffierecht en bericht de verzoeker binnen welke termijn en op welke wijze het verschuldigde griffierecht moet worden voldaan.

4. Taal

Indien het bezwaarschrift dan wel het verzoek om voorlopige voorziening in een vreemde taal is gesteld en een vertaling voor een goede behandeling noodzakelijk is, dient de indiener zorg te dragen voor een vertaling.

5. Rechtsopvolging

Van iedere overgang van deze vergunning naar rechtverkrijgenden moet mededeling worden gedaan aan het districtshoofd.

6. Inspanningsverplichting

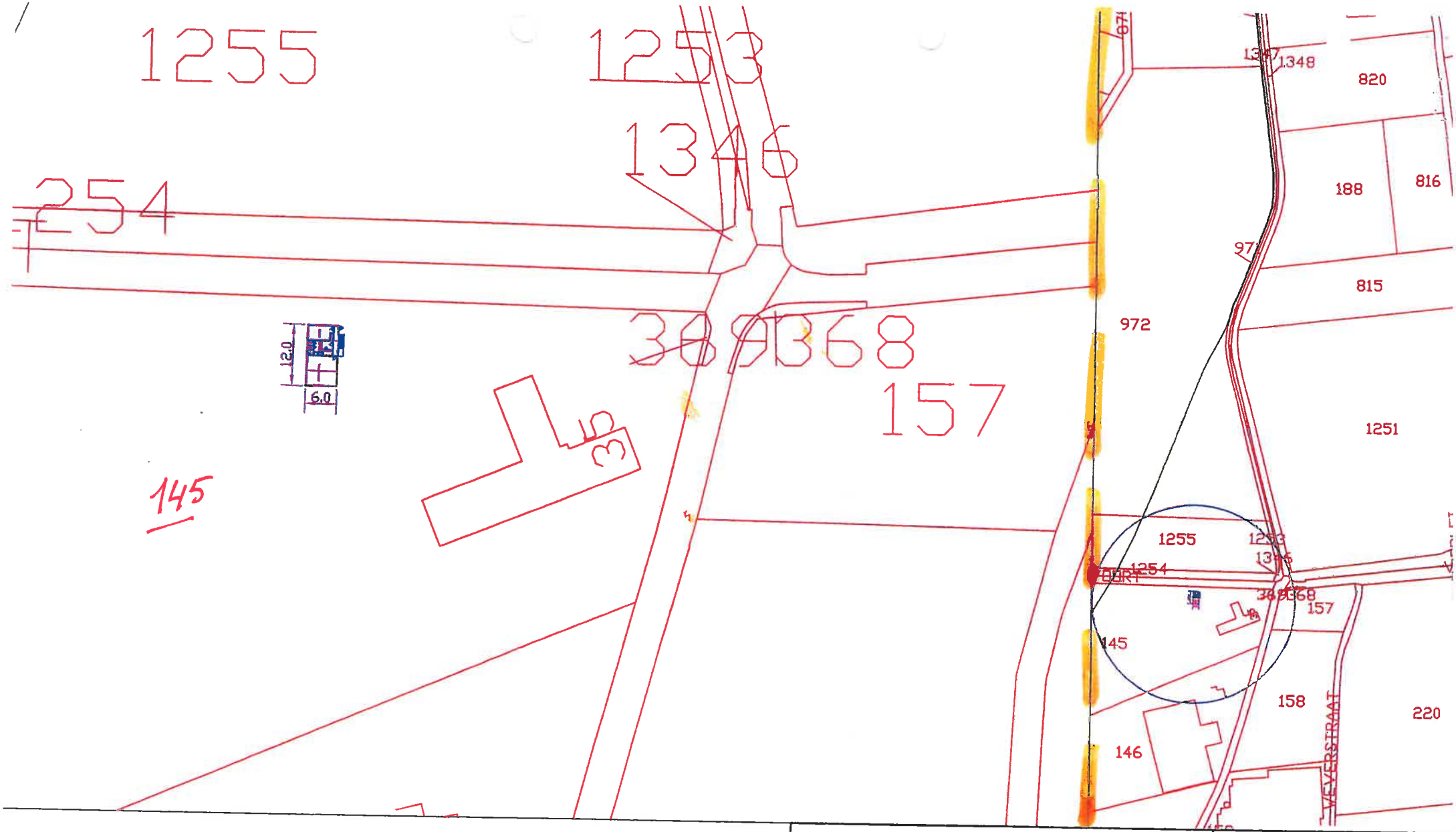
De verlening van deze vergunning ontslaat de vergunninghouder niet van de plicht om de redelijkerwijs mogelijke maatregelen te nemen, teneinde te voorkomen dat het vergunningverlenende orgaan, dan wel derden, tengevolge van het gebruikmaken van de vergunning schade lijden.

7. Overige vergunningvereisten

Voorts wordt de aandacht gevestigd op de omstandigheid dat naast de in bovenstaande beschikking verleende vergunning, voor de handelingen waarop de vergunning betrekking heeft, tevens vergunning of ontheffing vereist kan zijn op grond van andere wetten en/of verordeningen dan waarop deze beschikking steunt.

8. Waterstand te Borgharen-dorp

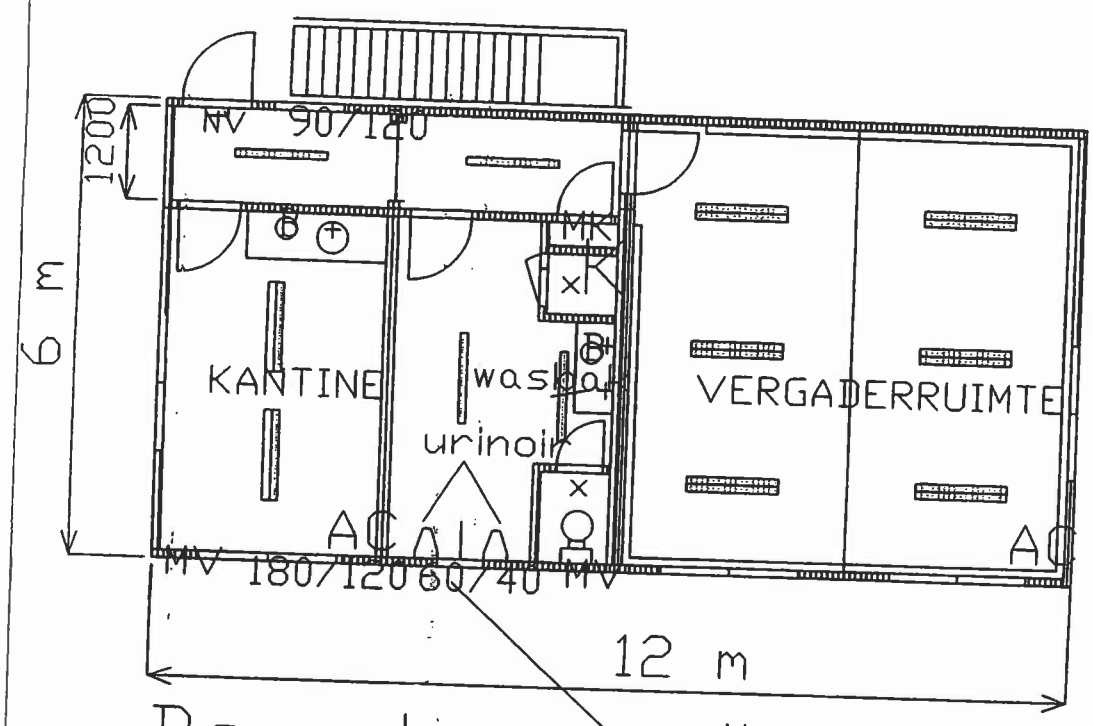
De waterstand te Borgharen-dorp kan worden opgevraagd via het telefoonnummer van de automatische peilspreker. Dit telefoonnummer luidt: 070 – 3123300.



Behoort bij beschikking van
DE STAATSSECRETARIS
VAN VERKEER EN
WATERSTAAT,
Rijkswaterstaat directie
Limburg,
van dd. 20-4-2006
nr. W2006/319

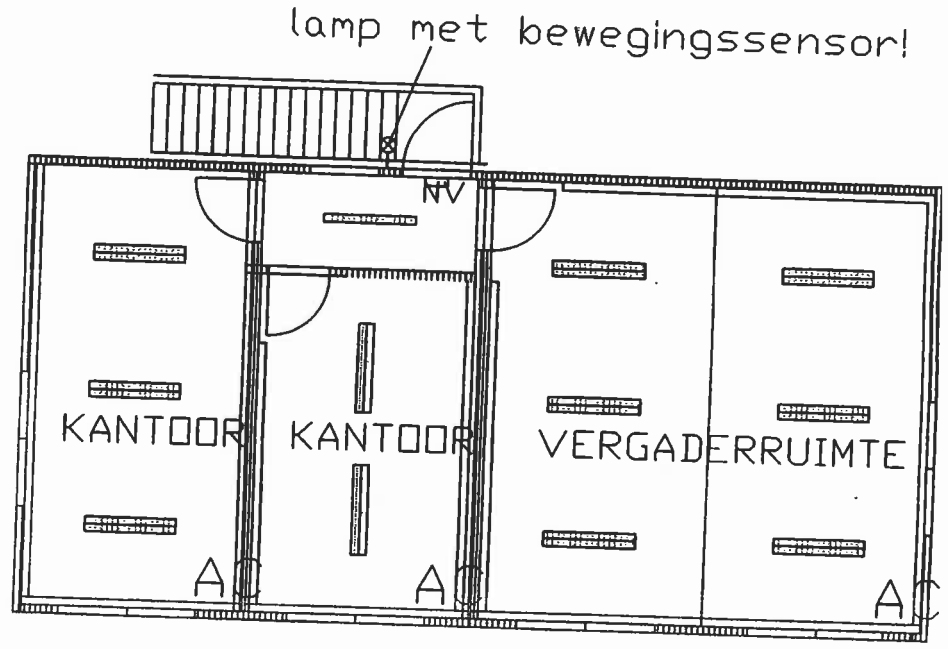
benaming: Kantoor	datum: 18-11-2005
	Tekno :
schaal 1: 1000 / 1:5000	DCM B.V.
behoort bij: Bouwvergunning	
Groeve Lomm	

BOEST LEASE BV
Ontwerp voor D.C.M.

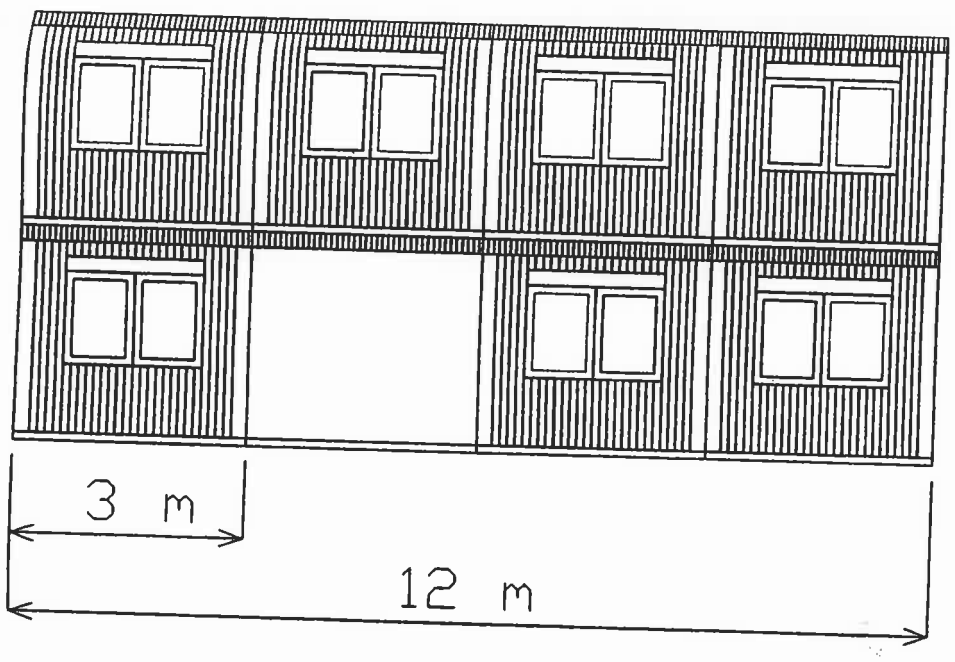


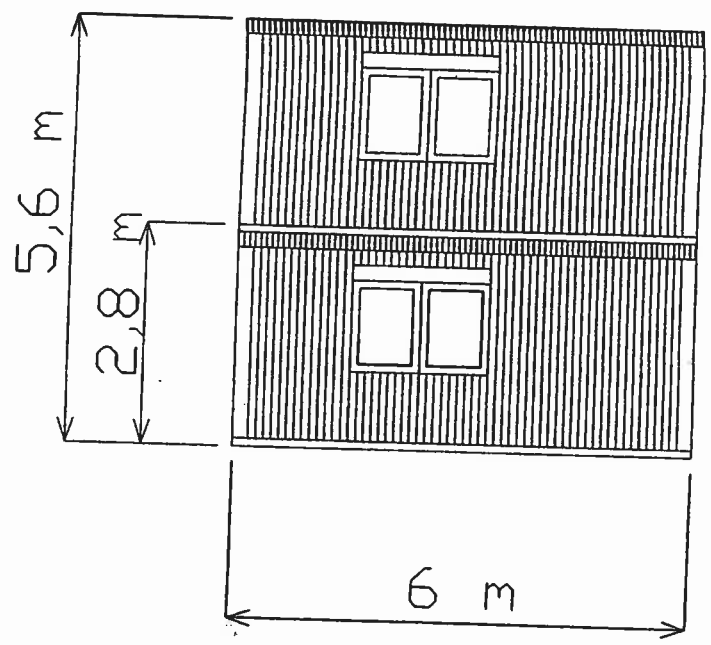
Benedenverdieping?

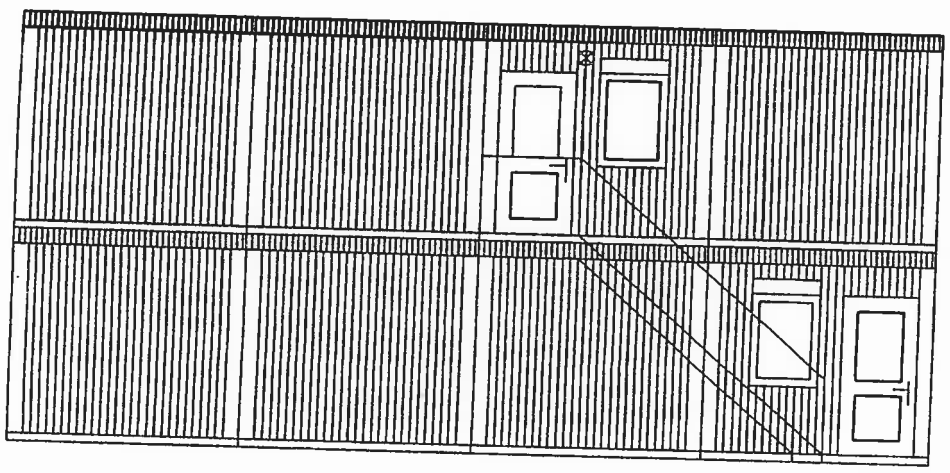
OF AFZUIGVENTILATOR

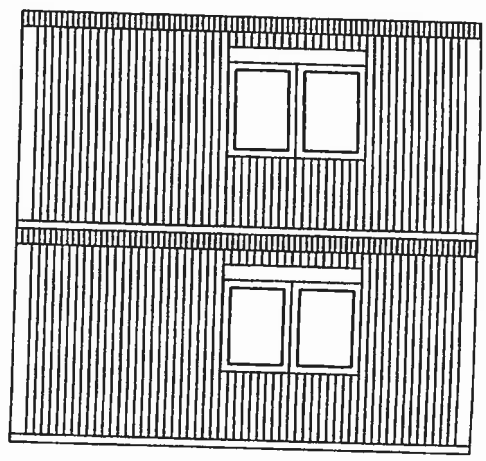


Bovenverdieping









INGEBOEKT Nr. 2-06079

ONTVANGEN 29 MAART 2006

groen-planning

Werk-unit voor vormgeving, ordening en projectbegeleiding van stad, landschap en infrastructuur

PUR
TT
PW
6-A-36

Rijkswaterstaat
Dienstkring Waterwegen Roermond
Postbus 152
6041 KJ Roermond
t.a.v. dhr. T. van de Boorn

Onze ref. : 19421/2740/rva/hr
Uw ref. :
Meerssen : 28 maart 2006
Betreft : Aanvraag Wbr-vergunning ten behoeve van tijdelijke kantoorunit in kader van uitvoering Hoogwatergeul Lomm

Geachte heer Van de Boorn,

In opdracht van DCM Exploitatie Lomm bv doe ik U bijgaand het aanvraagformulier en bijbehorende bijlagen toekomen ter verkrijging van een vergunning in het kader van de Wbr voor de realisatie van een tijdelijke kantoorunit ter plaatse van De Voort te Lomm in de gemeente Arcen en Velden. Deze kantoorunit dient als directieverblijf ten behoeve van de begeleiding van de uitvoering van project Hoogwatergeul Lomm in kader van het Tracébesluit Zandmaas/Maasroute. Voor de uitvoering van dit project zijn inmiddels de nodige vergunningen verleend en zal op korte termijn worden gestart met de uitvoering.

Voor de goede orde verwijs ik u naar de reeds door Rijkswaterstaat verleende Wbr-vergunning DLB 2005/8954 waarin ter plaatse van de geplande kantoorunit een gronddepot is vergund (zie tekening B-2590-18, d.d. 11-11-2004). Het gronddepot zal ter plaatsen van de kantoorunit komen te vervallen.

Mede in verband met de start van de werkzaamheden verzoek ik U deze aanvraag met enige spoed te behandelen.

Voor aanvullende vragen kunt U desgewenst contact opnemen met ondergetekende of de heer P. van Rossum van DCM Exploitatie Lomm bv (tel.0485-550488)

Hoogachtend,

Groen-planning Maastricht b.v.

ing. C.M.E. van Ark
projectleider

Kopie aan Exploitatie Lomm bv t.a.v. de heer P. van Rossum

Bijlage(n (in 6-voud)
- aanvraagformulier
- bouwvergunningsaanvraag
- kadastrale kaart
- plattegrond en aanzichten van de kantoorunit

ISO 9001 kiwa ISO 1006
Groen-planning Maastricht BV
Handelsreg. Maastricht 14629313
Markt 10
6231 LS Meerssen
Tel. 043 - 325 40 38
Fax 043 - 321 18 34
info@groenplanning.nl
Bank: Rabobank Maastricht
rek.nr. 13.13.26.406
BTW nr. NL007267125B01

0

abcdefgh

Rijkswaterstaat

Wet beheer rijkswaterstaatswerken
Aanvraagformulier vergunning (bouw)werk Rivier de Maas / Midden-Limburgse Kanalen

U wordt verzocht om dit aanvraagformulier zo duidelijk mogelijk en volledig mogelijk in te vullen en te ondertekenen.

Heeft u vragen over de invulling van dit aanvraagformulier?

Neemt u dan contact op met de afdeling Bestuurlijk Juridische Zaken van Waterdistrict Roermond Maas, telefoon: 0475 - 392 300.

Hoewel dit formulier zo volledig mogelijk is opgesteld, kan het zijn dat in uw specifieke situatie nadere informatie gewenst is. Indien dit aan de orde is, dan zult u hierover zo spoedig mogelijk benaderd worden.

DEZE RUIMTE NIET BESCHRIJVEN

1. Gegevens aanvrager:

Achternaam en voorletters : DCM exploitatie Lommbv

cc De heer / ~~Mevrouw~~ v. Rossum (doorstrepen wat niet van toepassing is)

Adres : Postbus 90

Postcode : 6590 AB Gennep

Woonplaats : Gennep

Telefoonnummer : 0485-512500

Mobiel nummer (GSM) :

E-mail adres : piet.van.rossum@teunesen.nl

Tenaamstelling vergunning

Op wiens naam moet een te verlenen vergunning gesteld worden ?

- [x] Op naam van de aanvrager, zie gegevens bij vraag 1
- [ ] Op naam van de (grond)eigenaar, zie gegevens bij vraag 5
- [ ] Anders, namelijk:

2. Gegevens omtrent de aard van het (bouw)werk:

Waar vraagt u vergunning voor ? (s.v.p. zo duidelijk en uitgebreid mogelijk omschrijven)

Indien de ruimte die hieronder geboden is, niet voldoende is om de vragen goed te kunnen beantwoorden, verzoeken wij u om een en ander op een aparte bijlage te vermelden.

Het plaatsen van een tijdelijke kantoor-/ directieunit, van waaruit de begeleiding uitvoering van de Hoogwatergeul Lomm zal plaatsvinden. Deze unit zal geplaatst worden voor een periode van 10 jaar

Wat zijn de afmetingen (lengte x breedte x hoogte) ?	:	L 12 m x B 6 m x H 5,6 m
Betreft het uitbreiding / wijziging van bestaande bebouwing ?	:	☒ NEE ☐ JA
Is er sprake van vervangende nieuwbouw ?		☒ NEE ☐ JA
Waarvoor (bestemming) wordt het nieuwe (bouw)werk gebruikt ?	:	toezicht uitvoering HWG Lomm
Waarvoor (bestemming) werd het oude (bouw)werk gebruikt ?		—
Hoeveel m² oppervlakte van het perceel is thans bebouwd ?	:	532 (1) + 320 (2) = 852 m²
Bruto-vloeroppervlakte van het nieuwe (bouw)werk ?	:	72 m²
Bruto-inhoud van het nieuwe (bouw)werk ?		403 m³
Wat is de totale m² oppervlakte van het perceel ?	:	2 ha 66 a 5 ca ~~m²~~
Wat is het NAP-niveau ter plekke van het te realiseren (bouw)werk ?	:	NAP + 17.20 m
Moet (een gedeelte van) het perceel / de percelen ten behoeve van het nieuwe (bouw)werk worden opgehoogd ?		☒ NEE ☐ JA
Wordt het (bouw)werk voor bepaalde tijd (tijdelijk) opgericht ?	:	☐ NEE ☒ JA
Zo ja, tot en met welke datum moet het (bouw)werk blijven staan ?	:	10 jaar
Wordt het (bouw)werk bedrijfsmatig gebruikt, of is er sprake van particulier/privé gebruik ?	:	☒ bedrijfsmatig gebruik ☐ particulier/privé gebruik
Heeft u ten aanzien van deze aanvraag om vergunning al eerder (telefonisch) contact gehad met een medewerker van Rijkswaterstaat ?	:	☐ Nee ☒ Ja, met de heer/~~mevrouw~~ P. Beenen en T. v.d. Boorn.

(1) = boerderij
(2) = schuur

3. Kostprijs:

Invulling van deze vraag is verplicht.

De kostprijs *) van het (bouw)werk is: 83.000 (opgave in Euro, en exclusief BTW)

*) Kostprijs:
de aannemingssom als bedoeld in artikel 1, eerste lid, van de Uniforme Administratieve Voorwaarden voor de uitvoering van werken `UAV 89' van het werk of voor zover deze ontbreekt een raming van de kostprijs van het werk als bedoeld in het normblad NEN 2631, van het Nederlands Normalisatie-Instituut.

4. Plaatsaanduiding:

Adres (straat / huisnummer) : De Voort

Postcode : 5941 NN Velden (domm)

Woonplaats : Arcen en Velden.

Naam waterweg :
- X rivier de Maas
- ¤ Kanaal Wessem-Nederweert
- ¤ Zuid-Willemsvaart
- ¤ Noordervaart
- ¤ Lateraalkanaal
- ¤ Voedingskanaal

Kilometrering : KM 115,800

Maasoever :
- ¤ linkeroever
- X rechteroever

Kanaalzijde :
- ¤ linkerzijde
- ¤ rechterzijde

Kadastrale gemeente : Arcen en Velden

Sectie(s) : H

Perceelnummer(s) : 145

5. Eigendomsgegevens:

Bent u behalve de gebruiker, ook de eigenaar van het onderhavige perceel c.q. de onderhavige percelen ?

X JA *U kunt verder gaan met de volgende vraag.*

¤ NEE *U moet de gegevens van de eigenaar hieronder invullen, en de eigenaar deze aanvraag voor accoord laten ondertekenen.*

Achternaam en voorletters :

De heer / Mevrouw (doorstrepen wat niet van toepassing is)

Adres :

Postcode :

Woonplaats :

Telefoonnummer :

Handtekening eigenaar :

6. Eerder verleende vergunning:

Is er voor bovenvermeld (bouw)werk, bovenvermeld perceel / bovenvermelde percelen, reeds eerder een vergunning verleend ?
(Bijvoorbeeld: een bouwvergunning, of een melding bouwvoornemen van uw Gemeente, of een vergunning op grond van de Rivierenwet, Wet beheer rijkswaterstaatswerken, Algemeen reglement van politie voor rivieren en Rijkskanalen)

¤ NEE *U kunt verder gaan met de volgende vraag.*

X JA Datum waarop de eerder verleende vergunning is afgegeven :

Nummer van de eerder verleende vergunning : DLB 2005 / 8954

Naam van de vergunningverlenende instantie : - Ikv. Hoogwatergeul Lomm

7. Bijlage(n):

Bij deze aanvraag dient u de volgende gegevens en/of informatie bij te voegen:

✓	Kadastrale tekening met bijbehorend uittreksel	Bijvoegen:	In enkelvoud
-	(Technische) Constructietekening met afmetingen van de (oude) bestaande situatie	Bijvoegen:	In 6-voud
✓	(Technische) Constructietekening met afmetingen van de nieuwe situatie	Bijvoegen:	In 6-voud
-	(Technische) Constructietekening met dwarsprofielen (inclusief afmetingen) van de oude situatie	Bijvoegen:	In 6-voud
-	(Technische) Constructietekening met dwarsprofielen (inclusief afmetingen) van de nieuwe situatie	Bijvoegen:	In 6-voud
	Bouwvergunningaanvraag -	Bijvoegen:	
		Bijvoegen:	

8. Ondertekening:

Aantal bijgevoegde bijlagen : .....

Als u van mening bent dat u nog over andere gegevens beschikt die van invloed kunnen zijn op de beoordeling van de aanvraag om vergunning, dan verzoeken wij u die tevens mee te zenden.

De aanvrager verklaart met onderstaande handtekening deze aanvraag naar waarheid te hebben ingevuld.

Plaats : Meerssen

Datum : 28 maart 2006

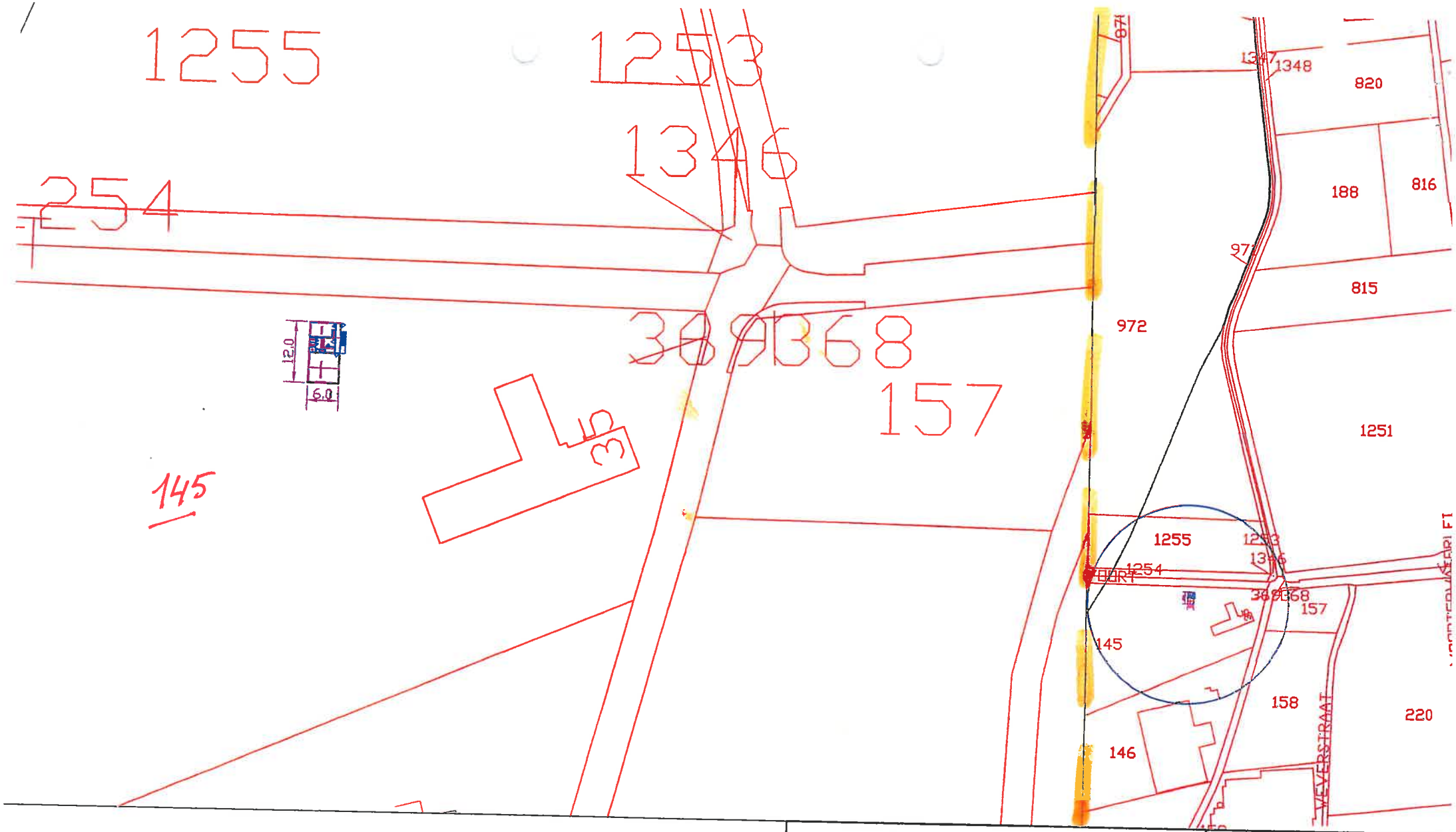
Handtekening : [signature] C.M. Ark namens DCM i.o. exploitatie Lomb

groen-planning
Werk-unit voor vormgeving, ordening en projectbegeleiding van stad, landschap en infrastructuur

Deze aanvraag dient u te zenden aan:

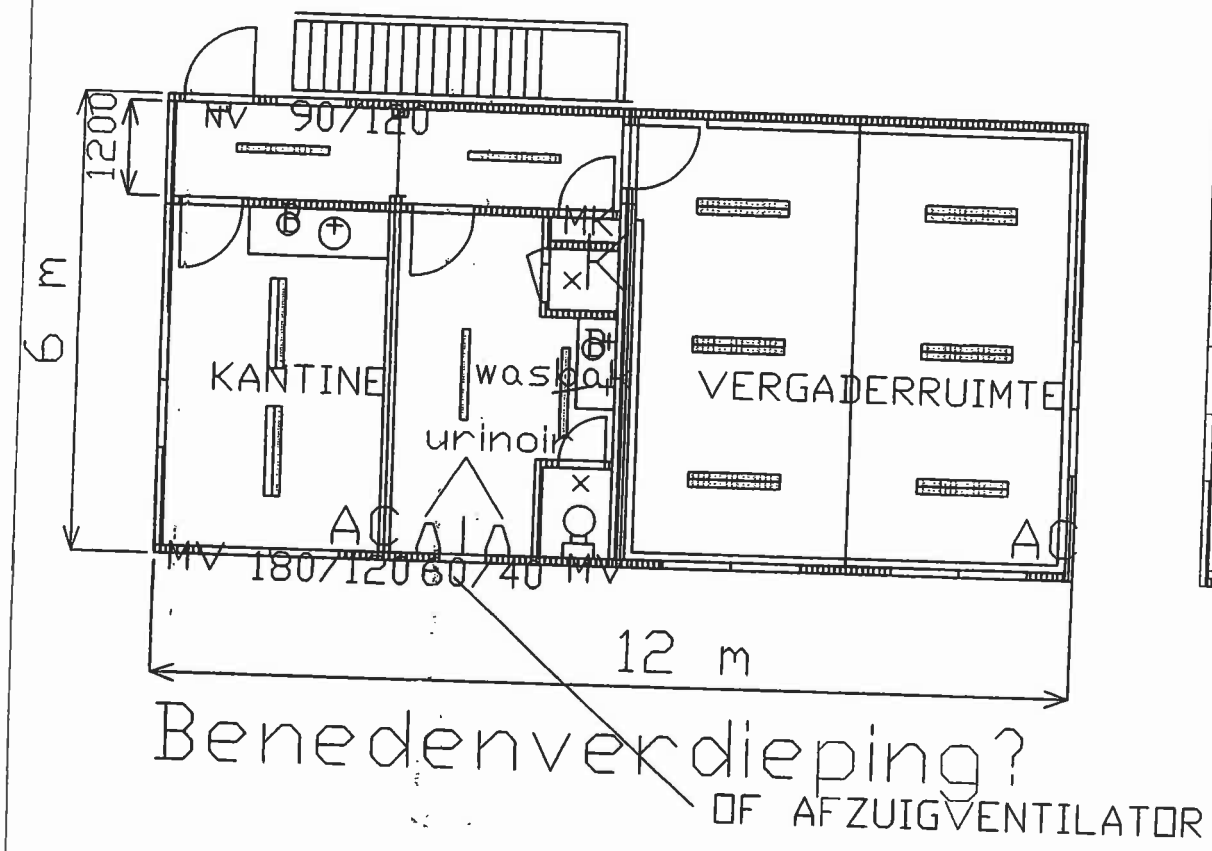
Rijkswaterstaat
Waterdistrict Roermond Maas
Postbus 152
6040 AD ROERMOND

Markt 10
6231 LS Meerssen
Tel. 043 - 325 40 38
Fax 043 - 321 18 34
info@groenplanning.nl

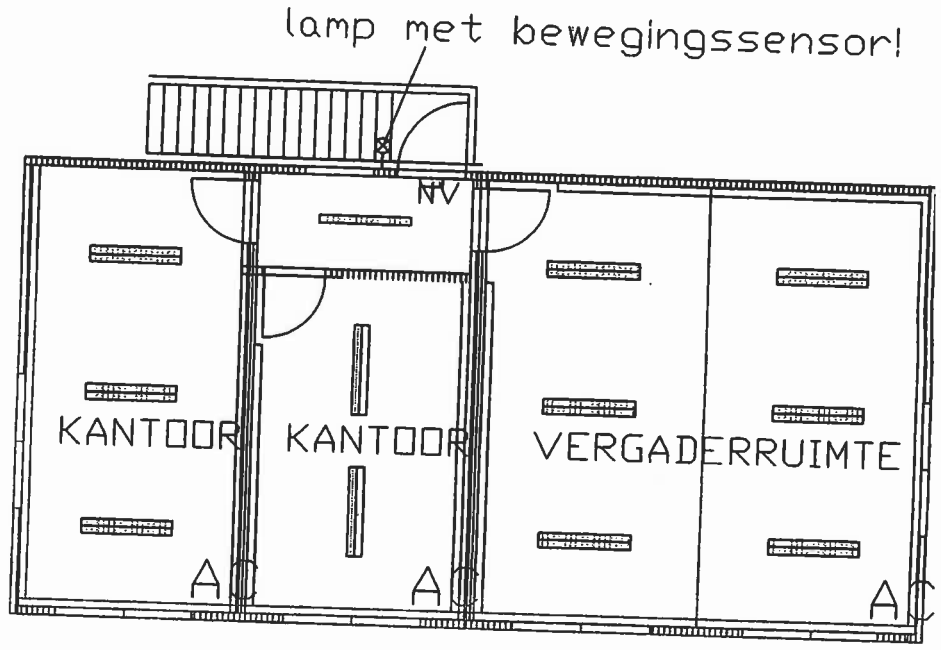


benaming: Kantoor	datum: 18-11-2005
	Tekno :
schaal 1: 1000 / 1:5000	DCM B.V.
behoort bij: Bouwvergunning	
Groeve Lomm	

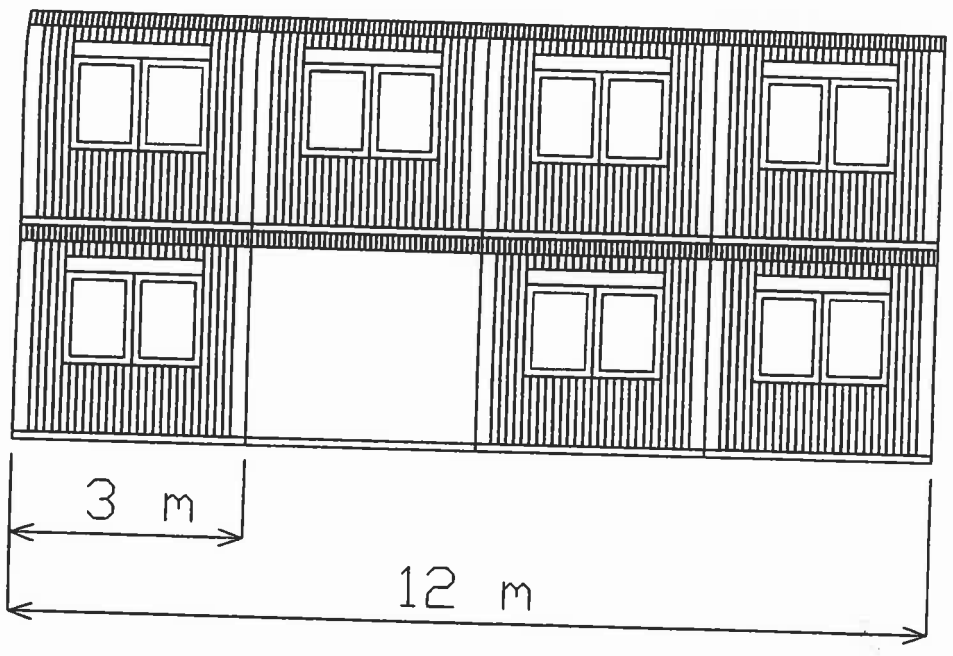
ROEST LEASE BV
Ontwerp voor D.C.M.

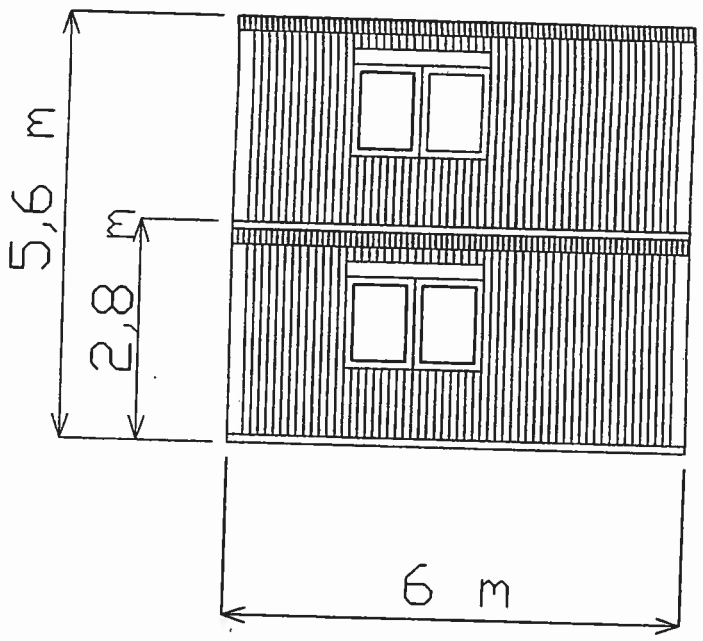


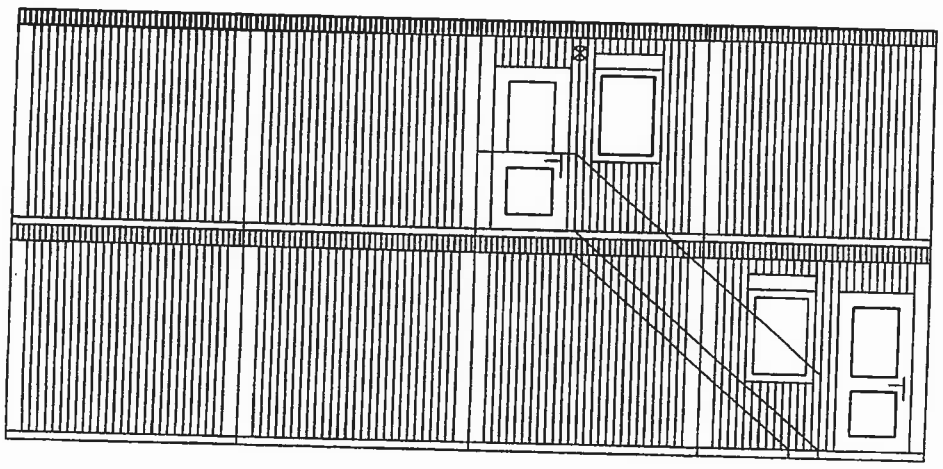
Benedenverdieping?

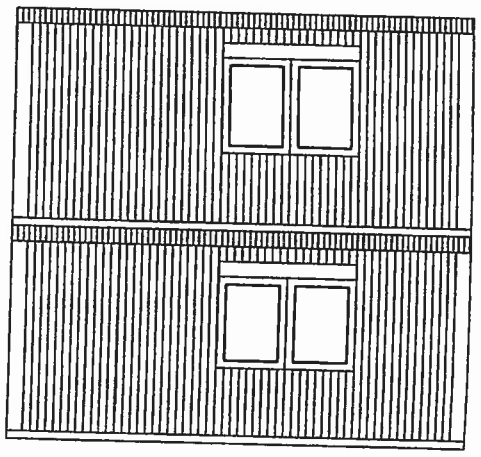


Bovenverdieping









Ministerie van Verkeer en Waterstaat

Rijkswaterstaat

ONTVANGEN 17 MAART 2006

DCM exploitatie Lomm bv
Postbus 90
6590 AB Gennep

INGEBOEKT Nr. 2-06070

RJR
TT
JJ
JvdP
PW
RVA
L-A-35

VERZONDEN 16 MAART 2006

Contactpersoon J.M. van den Boorn	Doorkiesnummer 0475-392317
Datum 10 maart 2006	Bijlage(n) 1
Ons kenmerk WR2006/186	Uw kenmerk -

Onderwerp
Rivier de Maas; toezending beschikking (VERBETERD EXEMPLAAR)

Geachte dame, heer,

Naar aanleiding van de brief van Groen-planning van 20 juni 2005, nummer 18075/2590/rva/hr met betrekking tot uw aanvraag in het kader van de Wet op de waterhuishouding, is vergunning verleend voor het onttrekken van water uit de hoogwatergeul Lomm met een maximale pompcapaciteit van 120 m³. Abusievelijk is 120 m³ vermeld in plaats van 900 m³. Hierbij doe ik u dan ook toekomen een verbeterd exemplaar.

Overigens maak ik u voor de goede orde attent op de mogelijkheden tot het indienen van een bezwaarschrift en een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening zoals aangegeven onder het hoofd van `Mededelingen' van bijgaande beschikking.

Vertrouwende erop u hiermee voldoende te hebben ingelicht.

Hoogachtend,
DE STAATSSECRETARIS VAN VERKEER EN WATERSTAAT,
namens deze,
DE HOOFDINGENIEUR-DIRECTEUR,
namens deze,
Het hoofd van het Waterdistrict Roermond Maas,

H.T.D. van Duinen

Rijkswaterstaat
Dienstkring Waterwegen-Roermond
Postadres: postbus 152, 6040 AD Roermond
Bezoekadres: Minderbroederssingel 12, Roermond

Telefoon (0475) 39 23 00
Fax 0475-311594

Beschikking

Verbeterd exemplaar

Ministerie van Verkeer en Waterstaat

Datum
10 maart 2006
Nummer
WR2006/187
Onderwerp
Rivier de Maas; Wwh vergunning voor het onttrekken van water

met 1 tekening

DE STAATSSECRETARIS VAN VERKEER EN WATERSTAAT

AANHEF

Bij brief van 20 juni 2005, kenmerk 18075/2590/rva/hr, is door Groen-planning Maastricht BV te Meerssen namens DCM Exploitatie Lomm b.v. postbus 90, 6590 AB Gennep een aanvraag ingediend om tijdelijke vergunning op grond van de Wet op de waterhuishouding voor het onttrekken van water uit de hoogwatergeul Lomm om bassins te voeden tussen km 114,750 en km 117,350 aan rechteroever van de rivier de Maas, in de gemeente Arcen en Velden.

Die aanvraag is op 27 juni 2005 bij de Rijkswaterstaat dienst Limburg binnengekomen en is geregistreerd onder nummer DLB 2005/6277.

BEGRIPSBEPALING

In deze beschikking wordt verstaan onder:

1. 'de hoofdingenieur-directeur', de hoofdingenieur-directeur Rijkswaterstaat in de dienst Limburg Rijkswaterstaat, adres: Avenue Ceramique 125, (postadres: postbus 25, 6200 MA Maastricht);
2. 'het districtshoofd', het hoofd van het Waterdistrict Waterwegen-Roermond van de Rijkswaterstaat, (adres; Minderbroederssingel 12, postadres; postbus 152, 6040 AD Roermond).

OVERWEGINGEN TEN AANZIEN VAN DE AANVRAAG

Door de aanvrager wordt om vergunning verzocht voor het onttrekken van water uit de hoogwatergeul ten behoeve van de voeding van bassins ter plaatse.

Beoordeling van de aanvraag heeft uitgewezen dat de maximale pompcapaciteit 900 m³ bedraagt en de onderhavige aanvraag betrekking heeft op de periode van uitvoering hoogwatergeul Lomm in casu tot en met 2015.

Vereiste van vergunning

Op grond van artikel 24 van de Wet op de waterhuishouding is het in de daartoe aan te wijzen gevallen onder meer verboden om zonder vergunning water te lozen in of te onttrekken aan oppervlaktewateren.

Op grond van het bepaalde in artikel 20 van de Uitvoeringsregeling waterhuishouding is een dergelijke vergunning vereist indien de te onttrekken hoeveelheid water meer dan honderd m^3 per uur of de te lozen hoeveelheid water meer dan vijfduizend m^3 per uur bedraagt.

BELANGENAFWEGING EN MOTIVERING

Betrokken belangen

Bij het onttrekken en lozen van water waarvoor de vergunning wordt aangevraagd spelen de volgende belangen een rol:

- het belang van een samenhangend en doelmatig beleid en beheer met betrekking tot de waterhuishouding in haar geheel, alsmede het kwantiteitsbeheer van het oppervlaktewater;
- het belang van de aanvrager, te weten het realiseren van de hoogwatergeul Lomm in het kader van de Zandmaas.

Motivering

Uit het onderzoek, ingesteld naar de bij de vergunning betrokken belangen is niet gebleken dat de vergunning, mede gelet op de daaraan te verbinden voorschriften, moet worden geweigerd.

Gevolgde procedure

Door mij is geen voorbereidingsprocedure op grond van de Algemene wet bestuursrecht gevolgd. Reden hiervan is, dat ik ervan uitga dat belanghebbenden door het nemen van dit besluit redelijkerwijs niet in hun rechten worden aangetast.

BESLUIT

Op grond van vorenstaande overwegingen besluit ik aan DCM exploitatie Lomm b.v., postbus 90, 6590 AB Gennep, hierna genoemd 'de vergunninghouder', alsmede diens rechtverkrijgende, vergunning ingevolge artikel 24 van de Wet op de waterhuishouding te verlenen voor het onttrekken van water uit de hoogwatergeul Lomm met een maximale pompcapaciteit van 900 m^3 per uur tussen km 114,740 en km 117,350 van de rivier de Maas, in de gemeente Arcen en Velden, tot en met 2015, onder de volgende voorschriften.

VOORSCHRIFTEN

Artikel 1. Plaatsbepaling en beschrijving van de onttrekking

De wateronttrekking mag plaatsvinden zoals is aangegeven op de bij deze beschikking behorende, door mij genummerde tekening, LBAN 2006-21801.

Artikel 2. Aanwijzingen

De vergunninghouder dient de door of namens het districtshoofd gegeven aanwijzingen, in het belang van een samenhangend en doelmatig beleid en beheer met betrekking tot de waterhuishouding in haar geheel, alsmede met betrekking tot het kwantiteitsbeheer over het oppervlaktewater, op te volgen.

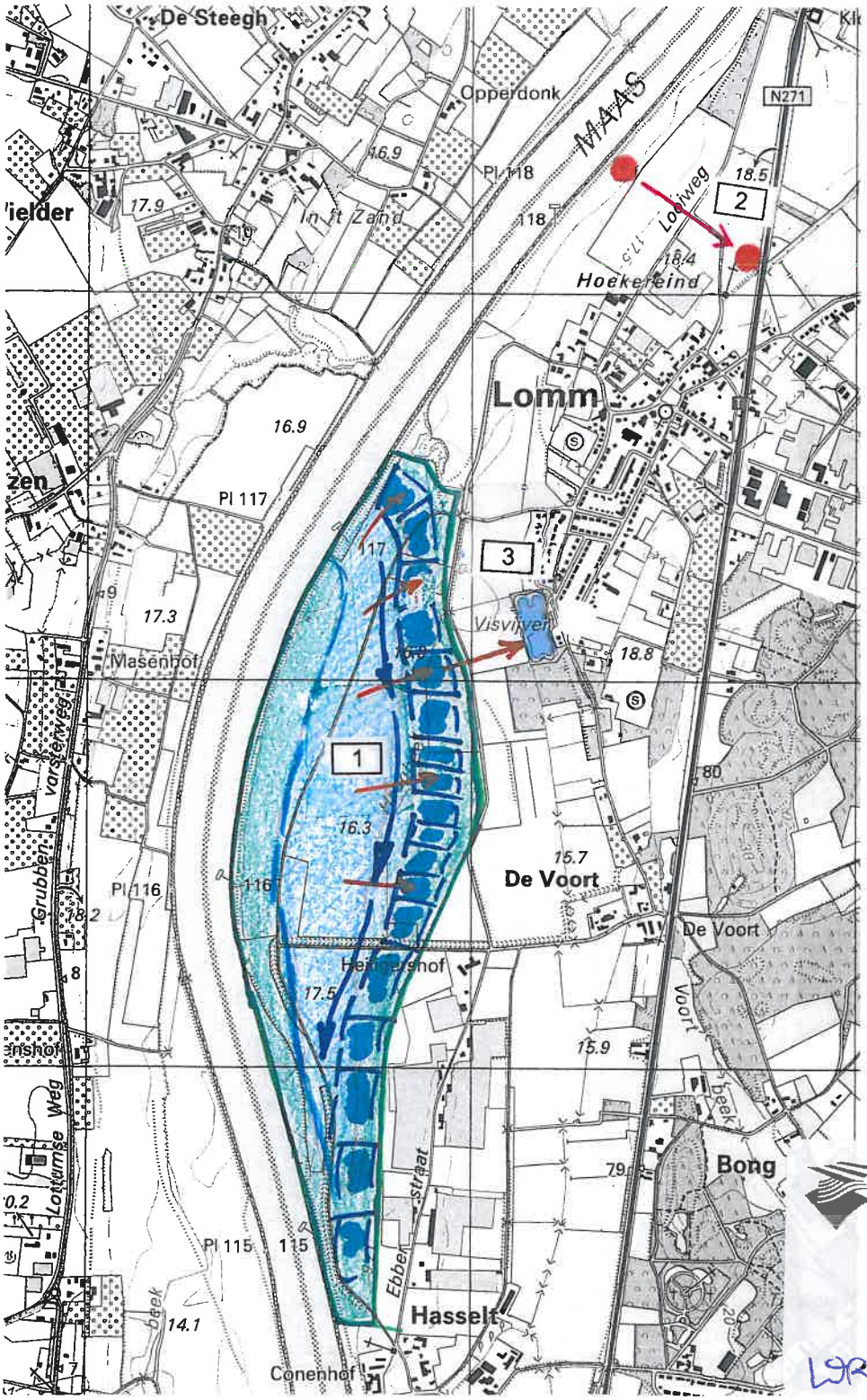
ONDERTEKENING

DE STAATSSECRETARIS VAN VERKEER EN WATERSTAAT,
namens deze,
DE HOOFDINGENIEUR-DIRECTEUR,
namens deze,
het hoofd van het Waterdistrict Roermond Maas,

H.T.D. van Duinen.

Situatieschets maatregelen ter voorkoming van grondwatereffecten

1. Binnen het plangebied worden direct voor en naast het front van de ontgraving infiltratiebassins aangelegd. Hierin wordt Maaswater vanuit de gegraven geul in gepompt. Het water in de infiltratiebassins zakt de bodem in en stroomt via de bodem weer terug in/naar de ontgravingsplas.
2. Ten noorden van de ontgronding, buiten de inrichtinggrens, wordt grondwater in de bodem geïnfiltreerd, dit keer mechanisch via pompputten. Hierbij wordt westelijk grondwater uit de bodem gepompt en via een gesloten leidingensysteem naar de infiltratieputten verpompt.
3. De visvijver wordt vanuit de bassins bijgevuld ten behoeve van de peilbeheersing.



Tekeningnummer:

LBAN-2006-21801

LWR 2006/187

23 SEP. 2011

INGEBOEKT Nr. 2-1257

Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Milieu

Kopie

TR
DW
RvA
HWG 4

> Retouradres Postbus 25 6200 MA Maastricht

DCM Exploitatie Lomm BV
t.a.v. de heer P. Willems
Postbus 90
6590 AB Gennep

Rijkswaterstaat
Limburg

Avenue Ceramique 125
Maastricht
Postbus 25
6200 MA Maastricht
T (043) 329 44 44
F (043) 325 51 36
www.rijkswaterstaat.nl

Contactpersoon
M. vd Brink

T 06 – 53 20 76 86

Ons kenmerk
RWS/DLB-2011/5572

Uw kenmerk
305850.rm.342.C004/mp

Bijlage(n)
2

VERZONDEN 21 SEP 2011

Datum 12 september 2011
Onderwerp Wtw3549 Rivier de Maas; toezending beschikking voor het tijdelijk opslaan van grond in het kader van het project Hoogwatergeul Lomm

Geachte heer Willems,

Naar aanleiding van uw aanvraag om vergunning ingevolge de Waterwet, doe ik u hierbij toekomen mijn beschikking.

Ik maak u voor de goede orde attent op de mogelijkheden tot het indienen van een bezwaarschrift en een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening zoals aangegeven onder het kopje `Mededelingen' van bijgaande vergunning.

Verder wijs ik u erop dat voor de activiteiten een melding moet worden gedaan in het kader van het Besluit bodemkwaliteit.

Voorts informeer ik u dat ingeval hoogwater actuele informatie over waterstanden te allen tijde, voor een aantal vaste meetpunten langs de Maas, te vinden is op internetsite www.actuelewaterdata.nl.
Voor informatie over actuele waterstanden kan ook contact worden opgenomen met de Vuilwaterwacht/Nautisch Centrum te Heel, telefoonnr. 0475-373500. Buiten kantooruren: 06-510544943 of 0800-0341 (24 uur bereikbaar).
Voor beantwoording van specifieke vragen m.b.t. waterpeilverwachtingen of overige vragen zullen zij u, indien nodig, doorverwijzen naar de meest geschikte persoon of instantie.
Bij een afvoer van 1250 m3/s te St. Pieter waarbij tevens een nog verdere stijging wordt verwacht wordt er een infocentrum ingericht. Voor advies, informatie en aanwijzingen kan hiermee contact (telefoonr. 043-3294400) worden opgenomen.

Tot slot treft u de bezwaarkaart aan.

Vertrouwende erop u hiermee voldoende te hebben ingelicht.

Met vriendelijke groet,

DE STAATSSECRETARIS VAN INFRASTRUCTUUR EN MILIEU,
namens deze,
HET HOOFD VERGUNNINGVERLENING EN HANDHAVING,

Dhr. R.J. Muyrers

Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Milieu

Watervergunning

VERZONDEN 21 SEP 2011

Datum	12 september 2011
Nummer	RWS/DLB-2011/5532
Onderwerp	Wtw 3549: watervergunning voor het tijdelijk opslaan van grond in het kader van de uitvoering van het project hoogwatergeul Lomm in de gemeente Venlo.

Inhoudsopgave

1.	Aanhef	2
2.	Besluit	2
3.	Voorschriften	3
4.	Aanvraag	4
4.1	Algemeen	4
4.2	Handelingen waarvoor vergunning wordt gevraagd	4
5.	Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer	5
5.1	Algemeen	5
5.2	Regelgeving en beleid	
5.3	Overwegingen t.a.v. de beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste (veiligheid en waterkwantiteit)	6
5.4	Overwegingen t.a.v. de bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen (waterkwaliteit)	9
5.5	Overwegingen t.a.v. de maatschappelijke functievervulling door watersystemen	9
6.	Procedure	9
7.	Conclusie	9
8.	Ondertekening	11
9.	Mededelingen	12
Bijlage 1: Begrippenlijst		13
Bijlage 2: Tekening		14

1. *Aanhef*

De Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu heeft op 28 juli 2011 een aanvraag ontvangen van DCM Exploitatie Lomm BV, Postbus 90, 6590 AB te Gennep, voor een watervergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet voor het verrichten van handelingen in een watersysteem.

De aanvraag betreft het gebruik maken van het rijkswaterstaatswerk Maas of de daartoe behorende beschermingszone door, anders dan in overeenstemming met de functie, daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder werkzaamheden te verrichten, werken te maken of te behouden, dan wel vaste substanties of voorwerpen te storten, te plaatsen of neer te leggen, of deze te laten staan of liggen tussen kilometer 114.750 en 116.400 op de rechteroever van de Maas in de gemeente Venlo.

De aanvraag is geregistreerd onder nummer RWS/DLB-2011/4718.

De aanvraag omvat de volgende stukken:

- Brief "Hernieuwde vergunningsaanvraag met betrekking tot de aanvraag om watervergunning voor het realiseren van een tijdelijke depot ten behoeve van het project Hoogwatergeul Lomm (van 27 juli 2011 met referentienummer 305850.rm.342.C004/mp);
- Aanvraagformulier Watervergunning voor een tijdelijk depot in kader van uitvoering Hoogwatergeul Lomm, gemeente Venlo, d.d. 22 april 2011;
- Bijlage 1; Toelichting van de verschillende tijdelijke depots;
- Beschrijving effecten tijdelijke depots Lomm, nummer P0003.38 van 25 maart 2011.

2. *Besluit*

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Algemene wet bestuursrecht, de Beleidslijn grote rivieren en de hieronder vermelde overwegingen besluit ik als volgt:

I. De gevraagde vergunning ex artikel 6.5, sub c Waterwet juncto artikel 6.12 lid 1 van het Waterbesluit te verlenen aan DCM Exploitatie BV voor het gebruikmaken van het rijkswaterstaatswerk Maas of de daartoe behorende beschermingszone conform het gestelde in de aanvraag, door, anders dan in overeenstemming met de functie, daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder werkzaamheden te verrichten, werken te maken of te behouden, dan wel vaste substanties of voorwerpen te storten, te plaatsen of neer te leggen, of deze te laten staan of liggen tussen kilometer 114.750 en 116.400 op de rechteroever van de Maas in de gemeente Venlo.

II. De aanvraag deel uit te laten maken van de vergunning;

III. De vergunning voor de realisatie van het tijdelijke depot (100 m x100 m x 4 m) te verlenen tot uiterlijk 1 januari 2017;

IV. Aan de vergunning de volgende voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen.

Voor een toelichting op de in deze vergunning vermelde begrippen wordt verwezen naar bijlage 1 van deze vergunning.

3. *Voorschriften*

Voorschrift 1
Plaatsbepaling

Het depot dient te worden gemaakt en behouden binnen het vlak zoals aangegeven op de bij deze beschikking behorende bijlage 2.

Voorschrift 2
Aard en omvang depot

1. Het depot mag worden aangelegd:
   a. als tijdelijk spuitdepot;
   b. als tijdelijk toutvenant depot;
   c. voor de tijdelijke opslag van dekgrond uit het project Hoogwatergeul Lomm;
   d. ten behoeve van archeologisch onderzoek;
   e. als tijdelijke breskade;
   f. als tijdelijk grind- en stortsteendepot.
2. Het depot mag een maximaal ruimtebeslag hebben van 100 m * 100 m * 4 m (B * L * H).

Voorschrift 3
Hoog water

Bij een afvoer van 2250 m3/s bij Sint Pieter dient begonnen te worden met het verwijderen van het depot. Binnen 40 uur ná aanvang van de verwijdering dient het depot in zijn geheel verwijderd te zijn.

Voorschrift 4
Bescheiden

Tijdens de werkzaamheden moet op het werk voortdurend een exemplaar van deze vergunning en van de aanvraag aanwezig zijn.

Voorschrift 5
Beheer en onderhoud

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

Voorschrift 6
Contactpersoon

1. De vergunninghouder is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezien op de naleving van het bij deze vergunning bepaalde of bevolene en waarmee door of namens de waterbeheerder in spoedgevallen overleg kan worden gevoerd.
2. De vergunninghouder deelt schriftelijk binnen twee weken nadat deze vergunning in werking is getreden de waterbeheerder mee, de naam, het adres en het telefoonnummer van degene(n) die door of namens hem is (zijn) aangewezen als contactpersoon (contactpersonen).
3. Wijzigingen ten aanzien van contactpersonen moeten binnen twee weken na het plaatsvinden van de wijziging schriftelijk worden gemeld aan de waterbeheerder.

Voorschrift 7
Meldplicht bij calamiteiten en/of ongewone voorvallen

1. Indien als gevolg van een calamiteit en/of ongewoon voorval nadelige gevolgen voor het milieu en/of waterstaatswerk zijn ontstaan of dreigen te ontstaan, dient de vergunninghouder onmiddellijk maatregelen te treffen, teneinde een nadelige beïnvloeding van de kwaliteit van het waterstaatswerk zoveel mogelijk te voorkomen, te beperken en/of ongedaan te maken;
2. Van een dergelijke calamiteit en/of ongewoon voorval dient de vergunninghouder onmiddellijk de vuilwaterwacht (0800-0341) in kennis te stellen. De kennisgeving dient minimaal te bevatten:
   - De oorzaak van het voorval en de omstandigheden waaronder het voorval zich heeft voorgedaan;
   - De ten gevolge van het voorval vrijgekomen stoffen, alsmede hun eigenschappen;
   - Andere gegevens die van belang zijn om de aard en ernst van de gevolgen van het voorval voor het waterstaatswerk te kunnen beoordelen;
   - De maatregelen die zijn genomen of worden overwogen om de gevolgen van het voorval te voorkomen, te beperken en/of ongedaan te maken.
3. Zo spoedig mogelijk na een calamiteit en/of ongewoon voorval dient de vergunninghouder aan de vuilwaterwacht (0800-0341) informatie te verstrekken over de maatregelen die worden overwogen om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.

4. *Aanvraag*

4.1 Algemeen

Op 13 september 2005 heeft DCM Exploitatie B.V. een vergunning ingevolge de Wet beheer rijkswaterstaatswerken (Wbr), met kenmerk DLB2005/8954, verkregen voor het maken en behouden van werken ten behoeve van de realisatie van de Hoogwatergeul Lomm. Op 19 april 2006 heeft DCM Exploitatie B.V. een vergunning ingevolge de Wbr, met kenmerk WR2006/318, verkregen voor het maken (plaatsen) en behouden van een kantoorunit tot en met 2015 in het rivierbed aan de rechteroever van de rivier de Maas nabij km 115,800.

Op 20 september 2005 heeft DCM Exploitatie B.V. een vergunning ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo), met kenmerk DLB2005/9227, verkregen voor het in het oppervlaktewater brengen van afvalstoffen als gevolg van de uitvoering van het project Hoogwatergeul Lomm.

4.2 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

DCM Exploitatie B.V. verzoekt nu om een tijdelijk depot, met een maximale omvang van 40.000 m3, te mogen aanleggen. In de vigerende Wbr-vergunning, thans watervergunning, kon geen rekening worden gehouden met een dergelijke tijdelijke opslag. Inmiddels is de ontgronding in een ver gevorderd stadium en heeft een maximale ontgraving plaatsgevonden in de vakken 1 tot en met 3 en vak 4 gedeeltelijk, terwijl maar slechts beperkt is aangevuld.
Ten behoeve van een flexibelere uitvoering van het project bestaat thans bij DCM de behoefte om in het nog te ontgronden gebied extra depotruimte te hebben. Deze extra depotruimte kan worden gebruikt voor de tijdelijke opslag ten behoeve van zand (spuitdepot), toutvenant (tijdelijke opslag en breskade), dekgrond uit het project Hoogwatergeul Lomm, dekgrond ten gevolge van archeologisch onderzoek en grind en stortsteen, tot uiterlijk 1 januari 2017.

De locatie maakt deel uit van het winterbed van de Maas en is gelegen op de rechteroever van de Maas, tussen kilometer 114.750 en 116.400 in de gemeente Venlo.

Het aspect "lozen" wordt in het kader van het Besluit bodemkwaliteit (Bbk) beoordeeld. Een weergave van de waterbodemkwaliteit is derhalve niet benodigd.

5. *Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer*

5.1 Algemeen

De Waterwet omschrijft in artikel 2.1 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. In dit artikel zijn de algemene doelstellingen aangegeven die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer:

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

Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening. Een vergunning wordt geweigerd indien de doelstellingen van het waterbeheer zich tegen vergunningverlening verzetten en het niet mogelijk is om de belangen van het waterbeheer door het verbinden van voorschriften of beperkingen 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 beleidsregels. De vastgestelde normen en het beleid zijn richtinggevend bij de toetsing of een aangevraagde handeling verenigbaar is met de doelstellingen voor het waterbeheer. Hieronder volgt een beschrijving van het beleid waarmee bij het beoordelen van de vergunningaanvraag rekening is gehouden.

5.2 Regelgeving en beleid

De hoofdlijnen van het nationale waterbeleid ten aanzien van veiligheid en het doelmatig gebruik van rijkswaterstaatswerken zijn vastgelegd in het Nationaal Waterplan (NWP), planperiode 2009-2015.

De toelaatbaarheid van activiteiten in het rivierbed van de grote rivieren is beoordeeld aan de hand van het afwegingskader dat is opgenomen in de Beleidslijn Grote Rivieren (BGR). Doelstelling van de beleidslijn is de beschikbare afvoer- en bergingscapaciteit van het rivierbed te behouden en ontwikkelingen tegen te gaan die de mogelijkheid tot rivierverruiming door verbreding en verlaging nu en in de toekomst feitelijk onmogelijk maken.
De beleidsregels zijn van toepassing op alle nieuwe activiteiten (waaronder wijziging van bestaande activiteiten), onder andere in het winterbed (stroomvoerend regime) van rivier de Maas.

De beleidsregels berusten op artikel 6.12 van het Waterbesluit.

5.3 Overwegingen t.a.v. de beperkingen van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste (veiligheid en waterkwantiteit)

Bij de behandeling van voorliggende aanvraag is getoetst aan de doelstellingen uit artikel 2.1 van de Waterwet die verder zijn uitgewerkt in het Beheer- en Ontwikkelplan voor de Rijkswateren 2010-2015 (BPRW) en bijbehorende documenten. De invulling van de basisfuncties veiligheid, voldoende, schoon en (ecologisch) gezond water in het BPRW dienen ter voorkoming van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste.

Om overstromingen in het rivierengebied te voorkomen, is behalve een netwerk van functionerende keringen ook een goede afvoer van water, sediment en ijs via de rivieren naar zee nodig. Het beleid m.b.t. de bescherming van deze waterstaatkundige belangen is uitgewerkt in de Beleidslijn Grote Rivieren.

Voldoende water, niet te veel en niet te weinig, is cruciaal voor het goed functioneren van Nederland. De grote rivieren en het IJsselmeer staan daarbij centraal. Het waterbeheer is erop gericht om wateroverlast, watertekort, droogte en verzilting te voorkomen en nadelige gevolgen te beperken. Wateroverlast, waarmee de persoonlijke veiligheid van mensen in gevaar komt, wordt aangepakt binnen het waterveiligheidsbeleid.

Beoordeling voor wat betreft het gebruik maken van een rijkswaterstaatswerk en/of bijbehorende beschermingszone

Vastgesteld dient te worden of de activiteit in strijd is met het toetsingskader van de Waterwet als bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet en met name de Beleidsregels Grote Rivieren.

De beleidsregels bieden een systematische aanpak om stap voor stap de afwegingsgronden en de rivierkundige voorwaarden voor ruimtelijke initiatieven in het rivierbed te kunnen bepalen ten behoeve van de beoordeling van activiteiten/ingrepen. De systematische aanpak kan worden onderverdeeld in twee afwegingskaders, te weten:

1. Activiteiten in het gedeelte van het rivierbed, waarop het bergend regime van toepassing is, en
2. Activiteiten in het gedeelte van het rivierbed, waarop het stroomvoerend regime van toepassing is.

De locatie van de aangevraagde activiteiten is gelegen in het stroomvoerend regime.

In analogie met de beoordeling die heeft plaatsgevonden in de vigerende watervergunning(en) merk ik deze activiteit aan als een activiteit als bedoeld in artikel 3 van de beleidsregels (activiteiten ten behoeve van rivierbeheer of verruiming).
De aanvraag heeft betrekking op het kunnen beschikken van een depot tijdens de uitvoering van de hoogwatergeul. Het depot mag een maximaal ruimtebeslag hebben van 100 m * 100 m * 4 m (B * L * H). De hoogte wordt berekend vanaf het oorspronkelijk maaiveld. Tijdens de uitvoering is er sprake van zes soorten depots die de volgende functies hebben:

1. <u>Tijdelijk spuitdepot.</u>
Gedurende het verwerkingsproces van de toutvenant wordt (fijner) zand over boord gezet door de verwerkingsinstallatie. Dit zand is vermarktbaar en zal periodiek worden opgezogen en in een spuitdepot worden gezet.

2. <u>Tijdelijk toutvenantdepot</u>
Het toutvenantdepot wordt ontgraven door middel van een zuiger en wordt vervolgens geclassificeerd op een drijvende verwerkingsinstallatie. Het kan voorkomen dat er delen niet kunnen worden ontgraven met de zuiger en in dat geval moet de toutvenant met een graafmachine worden ontgraven. Hierbij zullen toutvenantdepots worden gevormd.

3. <u>Tijdelijke opslag van dekgrond</u>
Bij de ontgraving van de dekgrond ontstaan plaatselijk kleine dekgronddepots van waaruit de dekgrond wordt ontgraven en afgevoerd.

4. <u>Archeologie depot</u>
Dit is een depot als gevolg van de archeologische opgraving.

5. <u>Tijdelijk breskade depot</u>
Dit is een toutvenant-kade aan de rand van de ontgronding op de rand van de insteek. Op het moment dat de breskade gaat " bressen" weet de zuigermachine dat de zuigbuis onderwater aan de rand van de ontgronding zit.

6. Tijdelijk grind- en stortsteendepot

Tijdens de aanleg van de oevervoorzieningen zullen er bij het lossen van de grond of stortsteen tijdelijke depots in het werk liggen. Deze werkdepots worden al naar gelang de voortgang van het werk kleiner.

Alle depots zijn derhalve gebonden aan de locatie (het winterbed).

Het realiseren van een tijdelijk depot is toegestaan mits voldaan wordt aan de algemene voorwaarden van de beleidsregels.

Een activiteit moet tenminste voldoen aan de voorwaarde dat:

1. Er sprake is van een zodanige situering en uitvoering van de activiteit dat het veilig functioneren van het rijkswaterstaatswerk gewaarborgd blijft;
2. Er geen sprake is van een feitelijke belemmering voor vergroting van de afvoercapaciteit; en
3. Er sprake is van een zodanige situering en uitvoering van de activiteit dat de waterstandverhoging of de afname van het bergend vermogen zo gering mogelijk is.

Ter zake van de bescherming van het belang van het voorkomen en beperken van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste wordt het volgende overwogen:

Ad.1 Situering en uitvoering met betrekking tot de veiligheid.
Ten aanzien van de situering en uitvoering met betrekking tot veiligheid zijn er geen opmerkingen.

Ad.2 Feitelijke belemmering.
De depots zijn van tijdelijke aard en vormen daarom geen feitelijke belemmering.

Ad.3 Situering en uitvoering met betrekking tot de waterstandverhoging.
Het tijdelijke depot leidt zowel in de 1/250-situatie als in de 1/1250-situatie tot lokale verhogingen. Deze lokale verhogingen worden gecompenseerd door de inmiddels gerealiseerde verruimingen.
In de tussentijdse situatie waarbij een deel van het project is voltooid en tevens rekening is gehouden met de extra aangevraagd depotruimte zal de waterstanddaling nog niet in zijn geheel bereikt zijn. Dit houdt echter tevens in dat de benedenstroomse piek en, in samenhang hiermee, de stijging ter plaatse van de DGRkades minder groot zal zijn als in de eindsituatie.

Rivierkundig gezien is er geen bezwaar tegen de werkzaamheden.

5.4 Overwegingen t.a.v. de bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen (waterkwaliteit)

Zoals hierboven is uiteengezet, valt de tijdelijke opslag van baggerspecie onder andere wet- en regelgeving, te weten het Besluit bodemkwaliteit (Bbk). Dit valt buiten het kader van deze watervergunning en wordt derhalve niet in deze beschikking behandeld.

Beheer en onderhoud
In het belang van de bescherming van het waterstaatswerk, in casu de bij de waterbeheerder in beheer zijnde rivier de Maas, en het belang van verzekering van het doelmatig en veilig gebruik van dat werk wordt een goed onderhoud van het aanwezige werk noodzakelijk geacht. Daartoe is een voorschrift in de vergunning opgenomen.

5.5 Overwegingen t.a.v. de maatschappelijke functievervulling door watersystemen

Het Nationaal Waterplan kent aan de Rijkswateren verschillende gebruiksfuncties toe die specifieke eisen stellen aan het beheer of gebruik van het betreffende rijkswater. De functies zijn nader uitgewerkt in het Beheer- en Ontwikkelplan voor de Rijkswateren (BPRW).

De bescherming tegen hoogwater wordt in het BPRW als kerntaak genoemd bij het beheer. Onderhavige werkzaamheden dragen hieraan bij doordat hierdoor de afvoer van regionaal oppervlaktewater verzekerd blijft en door vervanging van de installatie het bergend vermogen toeneemt wat weer leidt tot een beperking van de gevolgen van hoogwater. Gezien het belang van het beperken van de gevolgen van hoogwater, worden de voorgenomen werkzaamheden aanvaardbaar geacht en bestaan er geen overwegende bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.

Duur werkzaamheden
In overeenstemming tot het gevraagde wordt de eindtermijn van de vergunning gesteld op uiterlijk 1 januari 2017 voor wat betreft de tijdelijke opslag.

6. *Procedure*

De voorbereiding van de beschikking op grond van de Waterwet heeft conform het gestelde in afdeling 4.1.2 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) plaatsgevonden.

Een afschrift van deze vergunning is verstuurd aan het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Venlo.

7. *Conclusie*

Een vergunning moet worden geweigerd indien de doelstellingen van het waterbeheer, zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet zich tegen vergunningverlening verzetten en het niet mogelijk is om de belangen van het waterbeheer, door het verbinden van voorschriften of beperkingen, voldoende te beschermen.

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

8. *Ondertekening*

DE STAATSSECRETARIS VAN INFRASTRUCTUUR EN MILIEU,
namens deze,
HET HOOFD VERGUNNINGVERLENING EN HANDHAVING,

Dhr. R.J. Muyrers

9. *Mededelingen*

I. Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kunnen belanghebbenden, gedurende een termijn periode van zes weken vanaf de bekendmaking, tegen deze vergunning een bezwaarschrift indienen. Het bezwaarschrift moet worden gericht aan de Hoofdingenieur-directeur van de dienst Limburg van Rijkswaterstaat, Postbus 25, 6200 MA Maastricht.

De indiener van het bezwaarschrift kan in het bezwaarschrift verzoeken om rechtstreeks beroep bij de administratieve rechter. Indien ik met een dergelijk verzoek instem, kan de bezwaarprocedure op grond van artikel 7:1 van de Algemene wet bestuursrecht worden overgeslagen en zend ik het bezwaarschrift onverwijld door aan de bevoegde rechter.

II. De vergunning treedt in werking na bekendmaking. Op grond van artikel 6.16 van de Algemene wet bestuursrecht schorst het 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.

Het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening moet worden gericht aan de Voorzieningenrechter van de Sector Bestuursrecht van de rechtbank binnen het rechtsgebied waarvan de indiener zijn woonplaats heeft. Dit verzoek kan ook digitaal worden ingesteld via de site http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening(DiGiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden. Voor het treffen van een voorlopige voorziening is een griffierecht verschuldigd.

III. Vergunninghouder moet er rekening mee houden dat er naast de onderhavige vergunning, voor de handelingen waarop de vergunning betrekking heeft, tevens een vergunning en/of ontheffing en/of meldingsplicht vereist kan zijn op grond van andere wetten en/of verordeningen en/of andere overheden.

IV. Het hebben van deze vergunning ontslaat de houder niet van de verplichting om de redelijkerwijs mogelijke maatregelen te treffen teneinde te voorkomen dat derden of de Staat ten gevolge van het gebruik maken van de vergunning schade lijden.

V. Ingevolge artikel 6.24 van de Waterwet geldt deze vergunning tevens voor de rechtsopvolgers van de vergunninghouder. De rechtsopvolger van de vergunninghouder dient binnen vier weken nadat de vergunning voor hem is gaan gelden, daarvan mededeling te doen aan de waterbeheerder.

Bijlage 1 Begripsbepalingen

Behorende bij de vergunning van de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu van heden, met kenmerk RWS/DLB-2011/5532.

In deze vergunning wordt verstaan onder:

1. 'Aanvraag': de aan deze vergunning ten grondslag liggende aanvraag van 28 juli 2011, ontvangen op 28 juli 2011 met nummer RWS/DLB-2011/4718;
2. 'Ongewoon voorval': een voorval waardoor nadelige gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam zijn ontstaan of dreigen te ontstaan;
3. 'Vergunninghouder': diegene die krachtens deze vergunning handelingen verricht zoals deze in artikel 6.2 tot en met 6.5 van de Waterwet zijn opgenomen en in staat is naleving van het gestelde in deze vergunning te borgen;
4. 'Waterbeheerder': de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu, per adres de Hoofdingenieur-directeur van Rijkswaterstaat dienst Limburg (adres: Avenue Ceramique 125, Postbus 25, 6200 MA te Maastricht);
5. 'Werken: bouwwerk, weg- of waterbouwkundig werk of anderszins functionele toepassing van een bouwstof; het realiseren van een tijdelijk depot;
6. 'Werkzaamheden: het maken, aanleggen, houden, onderhouden en opruimen van het op grond van de vergunning (te behouden) werk.

Bijlage 2 Tekening

Behorende bij de vergunning van de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu van heden, met kenmerk RWS/DLB-2011/5532.

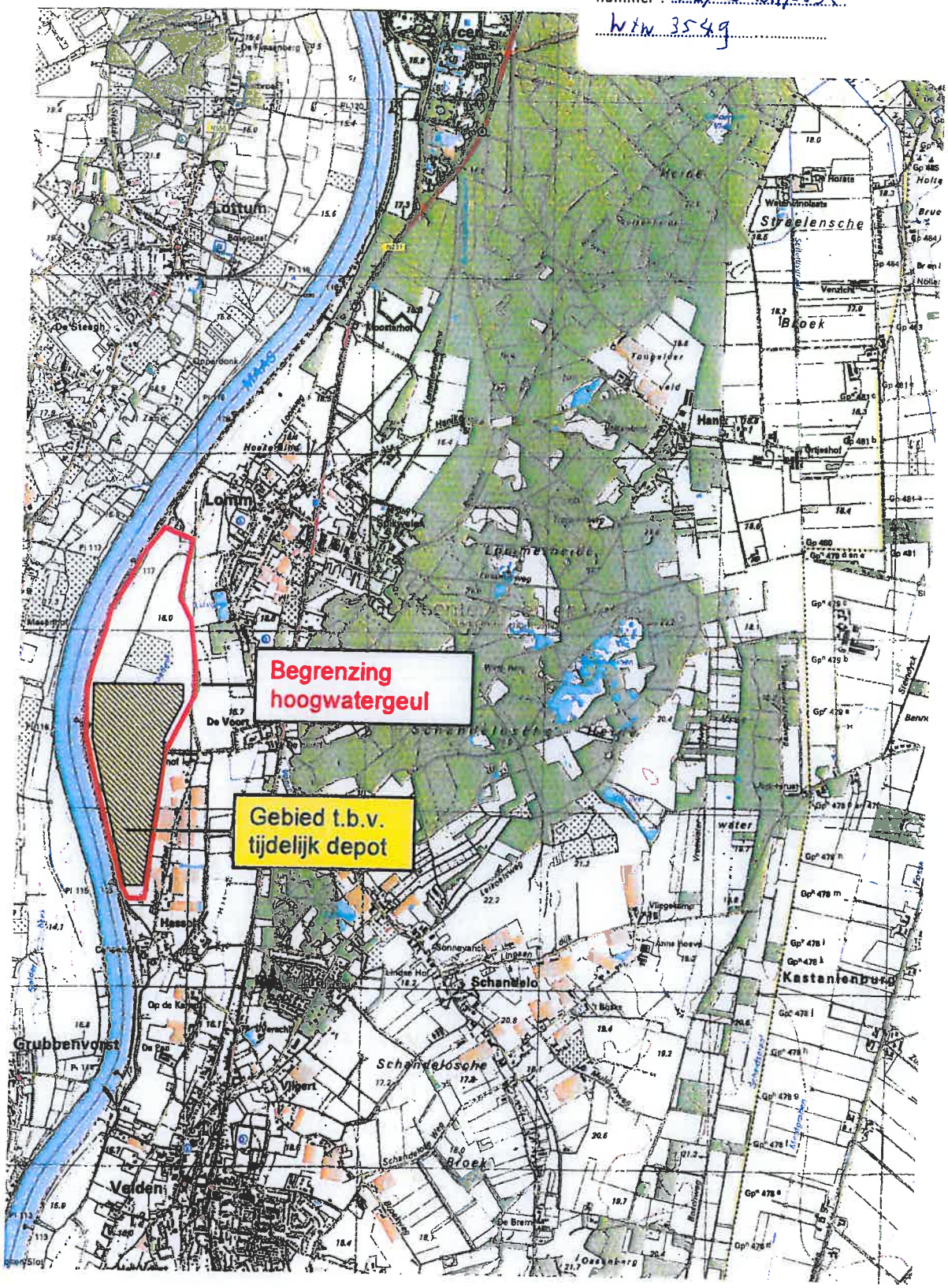
Bylage 2

Behoort bij de beschikking van de
STAATSSECRETARIS VAN
INFRASTRUCTUUR EN MILIEU
Rijkswaterstaat Dienst Limburg

van : 12 september 2011

nummer : RWS/PLB-2011/5532

Wtw 3549



Situatietekening behorende bij aanvraag Wtw-vergunning voor een tijdelijk depot in kader van de uitvoering hoogwatergeul Lomm

Grontmij | Groen-planning

29 JULI 2011

HWG 4.1

cc. dhr. T. Reijntjes
dhr. P Wilkens

INGEBOEKT Nr. 2-1236

Grontmij Nederland B.V.

Bredeweg 239
6043 GA Roermond
Postbus 410
6040 AK Roermond
T +31 475 39 00 00
F +31 475 31 96 95
www.grontmij.nl

Rijkswaterstaat
Hoofd afdeling Vergunningverlening en Handhaving
T.a.v. de heer R.J. Muyrers
Postbus 25
6200 MA MAASTRICHT

Plaats en datum
Roermond, 27 juli 2011

Referentienummer
305850.rm.342.C004/mp

Betreft
Hernieuwde vergunningsaanvraag met betrekking tot de aanvraag om watervergunning voor het realiseren van een tijdelijk depot ten behoeve van het project Hoogwatergeul Lomm

Geachte heer Muyrers,

Bij dezen ontvangt u onze hernieuwde aanvraag met betrekking tot een watervergunning voor het realiseren van een tijdelijke depot ten behoeve van het project hoogwatergeul Lomm. De voorgaande vergunningsaanvraag is (conform uw schrijven van 21 juli 2011, kenmerk RWS/DLB-2011/4509) niet in behandeling genomen omdat de aanvullende gegevens niet binnen de gestelde termijn van 4 weken aan u waren verzonden.

Grontmij Nederland B.V.
Statutair gevestigd te
De Bilt
Handelsregister 30129769

Onderstaand zijn de ontbrekende gegevens weergegeven zoals gesteld in uw brief met kenmerk RWS/DLB-2011/3361 van 27 mei 2011. Voor de volledigheid is uw schrijven met het verzoek tot aanvullende gegevens aan de hernieuwde vergunningsaanvraag toegevoegd.

Vraag 1
een beschrijving van hoe de opslag van verschillende materialen voor wat betreft het aspect lozen is / wordt geregeld?
Antwoord 1
De tijdelijke depots zullen enkel worden gevormd van gebiedseigen specie, dat kan zijn dekgrond, toutvenant of fijn zand vanuit het project (zie tevens bijlage 1)
Vraag 2
Uitleg of in dit verzoek sprake is van één depot of dat deze opslagruimte ook verdeeld kan zijn over verschillende depots binnen het aangegeven gebied?
Antwoord 2
In principe is er sprake van één depot. Zodra een depot is verwerkt, kan er weer ergens anders een depot nodig zijn. Dit hoeft echter niet te liggen binnen het aangegeven blok. De beide blokken (met en zonder kade) zijn gebruikt ter bepaling van de rivierkundige effecten bij een worstcase situatie. De uitvoerder wenst op deze manier enige flexibiliteit in de vergunning. Het depot ligt binnen het te vergraven gebied echter minimaal 30 meter uit de bestaande / nieuwe kade.
Vraag 3
Een concrete einddatum van het tijdelijke depot?
Antwoord 3
De einddatumvoor het tijdelijk depot is einde project. Dit staat gepland in 2016.

Referentienummer
305850.rm.342.C004/mp

Vraag 4
Tekening waarop de dwarsdoorsnede(s) van het depot(s) staat aangegeven?
Antwoord 4
In de aanvraag wordt uitgegaan van een worstcase afmeting van 100 bij 100 bij 4 meter hoog ten opzichte van het maaiveld. In principe zal het depot altijd kleiner zijn.
Vraag 5
Aangeven hoeveel meter vanuit de teen van de kade het depot komt te liggen?
Antwoord 5
Het depot komt buiten de beschermingszone van de kade te liggen. Dus minimaal 30 meter uit de teen.
Vraag 6
Een dvd met de bestanden die noodzakelijk zijn voor het uitvoeren van de rivierkundige berekening?
Antwoord 6
Deze bestanden zijn doorgezonden door de heer Agtersloot van AHA en inmiddels in het bezit van RWS.

Voor vragen kunt u contact opnemen met ondergetekende, telefoonnummer 0475390071+ e/mail: roel.vanark@grontmij.nl

Hoogachtend,
Grontmij Nederland B.V.

Ing. C.M.E. van Ark
Projectleider

Bijlagen:
- Vergunningsaanvraag Wtw-vergunning (22 april 2011)
- Vraag vanuit Rijkswaterstaat met betrekking tot aanvullende gegevens (RWS, Kenmerk RWS/DLB-2011/3361, 8 juni 2010)
- Bijlage 1 Toelichting van de verschillende tijdelijke depots

Kopiehouders: (+ bijl.,)
DCM Exploitatie Lomm BV
Twan Reijntjes / Peter Willems
Postbus 90
6590 AB GENNEP

Aanvraag
Watervergunning

Aanvraag Wtw-vergunning voor een tijdelijk depot in kader van uitvoering Hoogwatergeul Lomm, gemeente Venlo

22 april 2011

Rijkswaterstaat
Ministerie van Verkeer en Waterstaat

ip

UNIE VAN WATERSCHAPPEN

Introductie

Inleiding

Met dit formulier kunt u een watervergunning of wijziging daarvan aanvragen.

Belangrijk! Raadpleeg altijd eerst de gemeente waar uw voorgenomen activiteiten plaatsvinden of de bevoegde instantie en hoor of een vergunning nodig is. Vaak volstaat alleen een melding.

De watervergunning

De watervergunning dekt alle activiteiten in het watersysteem. U hebt een watervergunning nodig als u in, op, boven, over of onder een oppervlaktewaterlichaam (watergang, vijver, rivier, kanaal, meer of zee) of waterkering activiteiten wilt ondernemen, of als u grondwater wilt onttrekken of water wilt infiltreren in de bodem.

De aanvraag

U dient de aanvraag om een (wijziging van de) watervergunning in bij de gemeente of rechtstreeks bij de bevoegde instantie. De bevoegde instantie beoordeelt of de gevraagde vergunning kan worden verleend.

Bevoegde instantie

Dit kan zijn: een waterschap (regionaal watersysteem), Rijkswaterstaat (hoofdwatersysteem), de provincie (grote grondwateronttrekkingen/infiltraties) of de Inspectie Verkeer en Waterstaat (eigen werken RWS) en is afhankelijk van de voorgenomen activiteiten en de locatie. Neem bij twijfel hierover contact op met uw gemeente of de bevoegde instantie (zie de bijlage voor contactgegevens).

Vooroverleg

Vooroverleg met de bevoegde instantie maakt de beoordeling van uw aanvraag makkelijker. Neem daarom vroegtijdig contact op met de bevoegde instantie. U hoort waarvoor u precies een watervergunning nodig heeft en welke voorwaarden gelden.

Behandelkosten

Provincies of waterschappen kunnen kosten in rekening brengen voor de behandeling van uw aanvraag.

Zo werkt het

- Voer bij voorkeur vooroverleg met de bevoegde instantie
- Vul het formulier in voor zover nodig
- Voeg de gevraagde bijlagen toe, elk voorzien van een nummer
- Onderteken het formulier
- Verstuur de aanvraag inclusief bijlagen in viervoud naar de gemeente of naar de bevoegde instantie
- Afhankelijk van de procedure ontvangt u binnen acht weken of zes maanden bericht over toewijzing of afwijzing van uw aanvraag en de mogelijkheid om in beroep te gaan. Als de procedure langer duurt, ontvangt u daarover apart bericht.

Digitale aanvraag

Naar verwachting kunt u vanaf het midden van 2011 via Omgevingsloket online digitaal een aanvraag indienen. Tot die tijd is alleen dit formulier geldig.

O1. Algemene gegevens

Inleiding

Vul dit onderdeel van de aanvraag altijd in. Als bij de vraag een toelichting (i) of een bijlage (!) hoort, dan is dit aangegeven. Toelichtingen (i) staan op een apart toelichtingenblad.

> Vul hier de gegevens in van degene op wiens naam de vergunning moet komen: organisatie/bedrijf of particulier

1 Gegevens van de aanvrager

Organisatie/bedrijf: DCM Exploitatie Lomm BV

Naam en voorletter(s):

Adres: Postbus 90

Postcode: 6590 AB

Woonplaats: Gennep

Telefoonnummer: 0485 - 15200

E-mailadres: info@dcmbv.nl

2 Gegevens van de contactpersoon of adviseur van de aanvrager

Naam en voorletter(s): Peter Willems

Functie: projectleider uitvoering Hoogwatergeul Lomm

Telefoonnummer: 077 – 4724836 - 06 54314101

E-mailadres: peter.willems@dcmbv.nl

> Stuur een machtiging met de aanvraag mee

3 Gegevens van de gemachtigde (dient de aanvraag namens de aanvrager in)

Naam en voorletter(s): Grontmij I Groenplanning Roel van Ark

Adres: postbus 410

Postcode: 6040 AK

Woonplaats: Roermond

Telefoonnummer: 0475-390071 - 06-53830754

E-mailadres: roel.vanark@grontmij.nl

! Bijlage

> Vul in voor zover mogelijk

4 Locatie van de activiteiten

(i)

Adres: Ebberstraat

Postcode en plaats: Lomm, gemeente Venlo

Kadastrale gegevens:

Gemeente: sectie: nummer(s):

Gemeente: sectie: nummer(s):

Overige locatiegegevens:

Naam oppervlakte-waterlichaam: | Maas

X/Y-coördinaten: |

Kilometrering: | 114.750 - 116. 400 Zijde (N/Z/O/W/Li/Re): | rechteroever

5 Periode van de activiteiten

> *Ga zo nodig verder op een aparte bijlage*

5a Wat is de geplande begin- en einddatum van de voorgenomen activiteiten?

Activiteit: | het tijdelijk in gebruik hebben van extra depotruimte tbv max. 40.000 m3 (afm 100 x 100)

Begindatum: dd/mm/jjjj: | 15 mei 2011 Einddatum: dd/mm/jjjj: | einde project

Activiteit: |

Begindatum: dd/mm/jjjj: | Einddatum: dd/mm/jjjj: |

Activiteit: |

Begindatum: dd/mm/jjjj: | Einddatum: dd/mm/jjjj: |

Geef zo nodig een toelichting

Ten behoeve van een flexibeler uitvoering voor het project Hoogwatergeul Lomm bestaat de behoefte om in het nog te ontgronden gebied te kunnen beschikken over extra depotruimte (locaties).
Deze extra depotruimte kunnen onder andere worden gebruikt voor de opslag van:

- tijdelijke opslag van te bergen (vrijkomende) grond van elders
- tijdelijke opslag van Toutevenant
- tijdelijk spuit depot
- tijdelijke opslag van dekgrond
- breskade
- depot a.g.v archeologische opgraving

In de huidige Wbr-vergunning (DLB 2005/8954 van 13 september 2005) is (kon) nog geen rekening worden gehouden met zo'n tijdelijke opslag mogelijk. Momenteel is de ontgronding van HWG Lomm in een ver gevorderd stadium en heeft enerzijds een maximale ontgraving plaatsgevonden in de vakken 1 tot en met 4 ged. maar slechts een beperkte aanvulling.
Op basis van deze uitgangssituatie (maximale ontgraving en beperkte aanvulling in het noordelihjke gebied van de hoogwatergeul) is het huidige rivierkundig effect bepaald door Agtersloot Hydraulisch Advies BV (25 maart 2011) van:

- de huidige situatie met depot én zonder kade verlegging overeenkomstig tracébesluit;
- de huidige situatie met depot én met kade verlegging overeenkomstig tracébesluit.

Hierbij is een depot ingebracht van 40.000 m3 uitgaande van een lengte-breedte verhouding van 100 x 100 meter en een hoogte van 4 meter. **Het depot is gepositioneerd als een "worse case situatie" waardoor het principe kan gelden voor alle ander situatie.**

6 Activiteiten

> *Geef een korte omschrijving*

6a Omschrijf de aard van de activiteiten

Ten behoeve van een flexibeler uitvoering voor het project Hoogwatergeul Lomm bestaat de behoefte om in het nog te ontgronden gebied te kunnen beschikken over extra depotruimte (locaties).

6b Omschrijf de reden / het doel van de activiteiten

Ten behoeve van een flexibeler uitvoering voor het project Hoogwatergeul Lomm bestaat de behoefte om in het nog te ontgronden gebied te kunnen beschikken over extra depotruimte (locaties).

7 Type aanvraag

7a Gaat het om een nieuwe aanvraag of om een wijziging van een vergunning?

X Nieuwe aanvraag

O Aanvraag voor wijziging van een bestaande vergunning, namelijk:

Vergunningnummer/kenmerk: _____ Datum: _____

Verleend door/bevoegd gezag: _____

Overzicht bijlagen bij blad O1

> *Voorzie de bijlage van het juiste nummer*

Vraag	Benodigde bijlage	Toelichting	Nummer
4	Situatietekening, kaart of foto	Gebruik een situatietekening, kaart, foto of ander geschikt middel om de precieze locatie van de activiteiten ten opzichte van de omgeving aan te geven. Tekening en kaart zijn voorzien van een noordpijl. De schaal van de kaart is 1:10.000, maar na overleg met de bevoegde instantie mag u eventueel een andere schaal gebruiken.	O1-4
5a	Begin- en einddatum activiteiten	Vervolg van de bij vraag 5a vermelde datums.	O1-5a

O2. Activiteitenkeuze en ondertekening

Inleiding

Vul dit onderdeel van de aanvraag altijd in. Ga daarna door naar de keuzebladen die voor u van toepassing zijn. Ten slotte ondertekent en verstuurt u de aanvraag, inclusief bijlagen. Het is mogelijk dat u naast de watervergunning ook andere vergunningen nodig hebt of meldingen moet doen. Lees hier meer over in de toelichting. Raadpleeg bij twijfel uw gemeente of de bevoegde instantie. Toelichting (i) staat op een apart toelichtingenblad.

> U kunt meerdere onderdelen aankruisen

1 Keuze van activiteiten

1a Kruis aan wat van toepassing is op uw aanvraag

Activiteit	Toelichting	Keuzeblad
☐ Stoffen in een oppervlaktewaterlichaam brengen	U wilt bijvoorbeeld afvalwater in een oppervlaktewaterlichaam lozen of rechtstreeks (dus niet via de gemeentelijke riolering) afvoeren naar een rioolwaterzuiveringsinrichting.	A1
☐ Stoffen in zee brengen	U wilt baggerspecie op een locatie buiten de 12-mijlszone van de Noordzee storten.	A2
X Een waterstaatswerk of beschermingszone gebruiken	U wilt werkzaamheden verrichten in, op, boven, over of onder een waterstaatswerk of de aangrenzende beschermingszone. Een waterstaatswerk is een oppervlaktewaterlichaam, bergingsgebied, waterkering of ondersteunend kunstwerk (bijv. een sluis of stuw).	A3
☐ Water in de bodem brengen of eraan onttrekken	U wilt grondwater onttrekken of in samenhang daarmee water in de bodem brengen (infiltreren). Ook onttrekkingen in verband met bodemenergiesystemen vallen in deze categorie.	A4
☐ Water in een oppervlaktewaterlichaam brengen of eraan onttrekken	U wilt grote hoeveelheden water in een oppervlaktewaterlichaam lozen of daaraan grote hoeveelheden onttrekken.	A5

2 Ondertekening

2a Onderteken deze aanvraag als u alle van toepassing zijnde vragen hebt beantwoord

Ik verklaar dit formulier en de bijlagen naar waarheid te hebben ingevuld

Datum: 22 april 2011

Plaats: Roermond

Handtekening aanvrager:

> Alleen als u gemachtigd bent

Handtekening gemachtigde: Roel van Ark Namens DCM Exploitatie Lomm BV

Aantal bijgevoegde bijlagen: 2

3 Aanvraag versturen

> Zie de bijlage voor contactgegevens van bevoegde instanties

> Maak een kopie voor eigen gebruik

3a Stuur alle ingevulde onderdelen van de aanvraag inclusief de bijlagen in viervoud (tenzij de bevoegde instantie anders aangeeft) naar de gemeente waar de activiteiten worden uitgevoerd of rechtstreeks naar de bevoegde instantie

Uitzondering:
Als u activiteiten in de Noordzee wilt verrichten, stuurt u de aanvraag niet naar de gemeente, maar altijd rechtstreeks naar Rijkswaterstaat (zie de bijlage voor contactgegevens)

A3. Waterstaatwerk of beschermingszone gebruiken

Inleiding

Vul dit onderdeel in als u activiteiten wilt uitvoeren in, op, boven, over of onder een waterstaatwerk of bijbehorende beschermingszone, of als u vaste substanties of voorwerpen wilt storten, plaatsen, neerleggen of juist wilt laten staan of laten liggen bij het waterstaatwerk of de beschermingszone. Een waterstaatswerk is: een oppervlaktewaterlichaam (zoals een watergang, vijver, rivier, kanaal, meer of zee), een bergingsgebied, een waterkering of een ondersteunend kunstwerk (zoals een sluis, stuw of brug).

Let op! Raadpleeg uw waterbeheerder vooraf of u een watervergunning nodig hebt of dat u alleen een melding hoeft te doen.

Als bij de vraag een toelichting (i) of een bijlage (!) hoort, dan is dit aangegeven. Toelichtingen (i) staan op een apart toelichtingenblad.

1 Gebruik

> Kruis aan wat van toepassing is en ga verder bij de voor u relevante vra(a)g(en)

1a Op welke wijze wilt u gebruikmaken van het waterstaatwerk? Meerdere opties zijn mogelijk

	Activiteiten	Vraag
☐	Dempen van een oppervlaktewaterlichaam	2
☐	Graven van een oppervlaktewaterlichaam	3
☐	Ontwikkelen of inrichten van natuur	4
☐	Aanleggen, wijzigen of verwijderen van een brug	5
☐	Aanleggen, wijzigen of verwijderen van een dam (met of zonder duiker)	6
☐	Beschoeien (oeververdediging)	7
☐	Aanbrengen van beplanting in of nabij een oppervlaktewaterlichaam	8
X	Overige activiteiten in of nabij oppervlaktewaterlichamen	9
☐	Oprichten van bouwwerken, niet zijnde gebouwen, in de Noordzee	10
☐	Activiteiten in, op of nabij waterkeringen	11
☐	Aanleggen van kabels of leidingen	12
☐	Innemen van een ligplaats	13
☐	Bouwen, wijzigen of verwijderen van een steiger of vlonder	14
☐	Wijzigen van het waterpeil	15
☐	Aanbrengen van verhard oppervlak (waaronder dakoppervlak)	16
☐	Activiteiten in een waterbodem	17

9 Overige activiteiten in of nabij oppervlaktewaterlichamen

9a Kruis aan wat van toepassing is op de aanvraag

- ❍ Plaatsen van hekwerken en afrasteringen
- ❍ Oprichten van een gebouw, zoals een woning of bedrijfspand
- ❍ Plaatsen van nutsvoorzieningen (meet- en regelstations, e.d.)
- ❍ (Ver)bouwen van een boothuis
- ❍ Plaatsen van afmeerpalen
- ❍ Plaatsen van remmingwerken
- ❍ Aanbrengen van lozingswerken, namelijk:

- ❍ Plaatsen van mosselzaadinvanginstallaties
- ❍ Plaatsen van meetpalen
- ❍ Aanbrengen van visfuiken of ander vistuig
- ❍ Oprichten van een windturbine(park)
- ❍ Oprichten van een zendmast
- ❍ Anders, namelijk: tijdelijk in gebruik hebben van een depot ikv de uitvoering van Hoogwatergeul Lomm

Overzicht bijlagen bij blad A3

> *Voorzie elke bijlage van het juiste nummer*

Vraag	Benodigde bijlage	Toelichting	Nummer
9	1	Rivierkundige effecten studie tijdelijke depots Lomm 25 maart 2011	
9	1	Situatie tekening met het gebied waar tijdelijke depots kunne worden gesitueerd	

Aan	Roel van Ark (Groen-planning)
Van	Ron Agtersloot
Kopie	
Datum	25 maart 2011
Project	P0003.38: Tijdelijke situatie Lomm
Betreft	Beschrijving effecten tijdelijke depots Lomm

Beschrijving effecten tijdelijke depots Lomm

Achtergrond

De aanleg van hoogwatergeul Lomm is inmiddels enkele jaren in uitvoering. Op dit moment is er sprake van één groot depot oostelijk van de hoogwatergeul Lomm. Voor de tijdelijke opslag van materiaal is een extra kleiner depot noodzakelijk. Dit depot komt ten zuiden van de huidige verruiming te liggen. De beoordeling is gemaakt in de situatie waarin de huidige DGR-kade bij Lomm nog aanwezig is en de situatie waarin deze kade is verlegd. Met simulaties is het effect van deze situaties beoordeeld.

Uitgangspunten

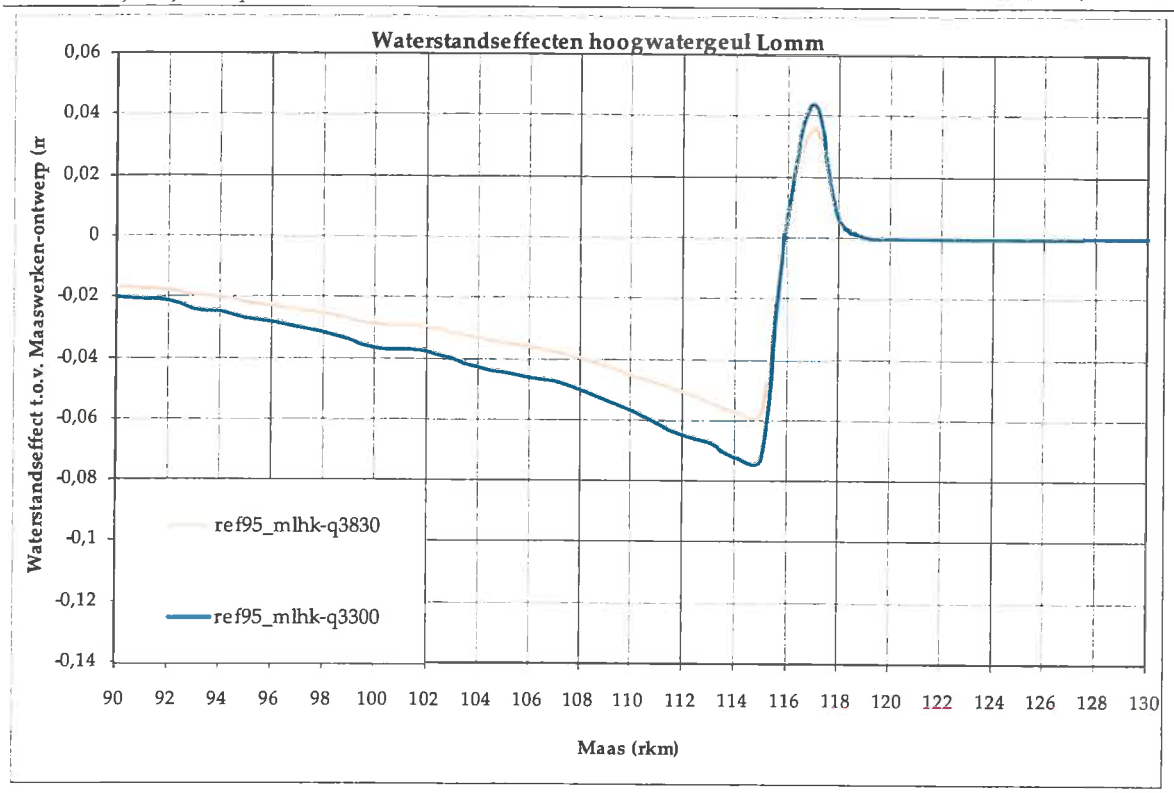
Alle hier beschreven varianten zijn eerder onderwerp van onderzoek geweest. Om de resultaten onderling te kunnen vergelijken is vooral gekeken naar modellen die dezelfde basis hebben als het rekenmodel wat is gebruikt door RWS Maaswerken bij de hydraulische beoordeling van het Tracébesluit Zandmaas

In enkele situaties wordt een vergelijking gemaakt van effecten die zijn bepaald in de nieuwe rekenmodellen die gebruikt worden door RWS Limburg in het kader van de Waterwet. Het is niet mogelijk om de resultaten van deze nieuwe modellen direct te vergelijken met de resultaten van de oorspronkelijk door RWS Maaswerken gebruikte modellen.

Door RWS Maaswerken is vrijwel altijd gekeken naar de waterstandseffecten in een situatie die eens in de 250 jaar voorkomt (hierbij hoort een piekafvoer van 3275 m^3/s bij Borgharen conform de HR2010). In voorliggende beschrijving wordt vooral gekeken naar waterstandseffecten in een 1/1250 jaar situatie (piekafvoer van 3830 m^3/s bij Borgharen conform de HR2001). De reden hiervoor is dat aanvullende ingrepen door RWS Limburg met name worden getoetst bij een 1/1250 situatie conform de eisen van de Waterwet.

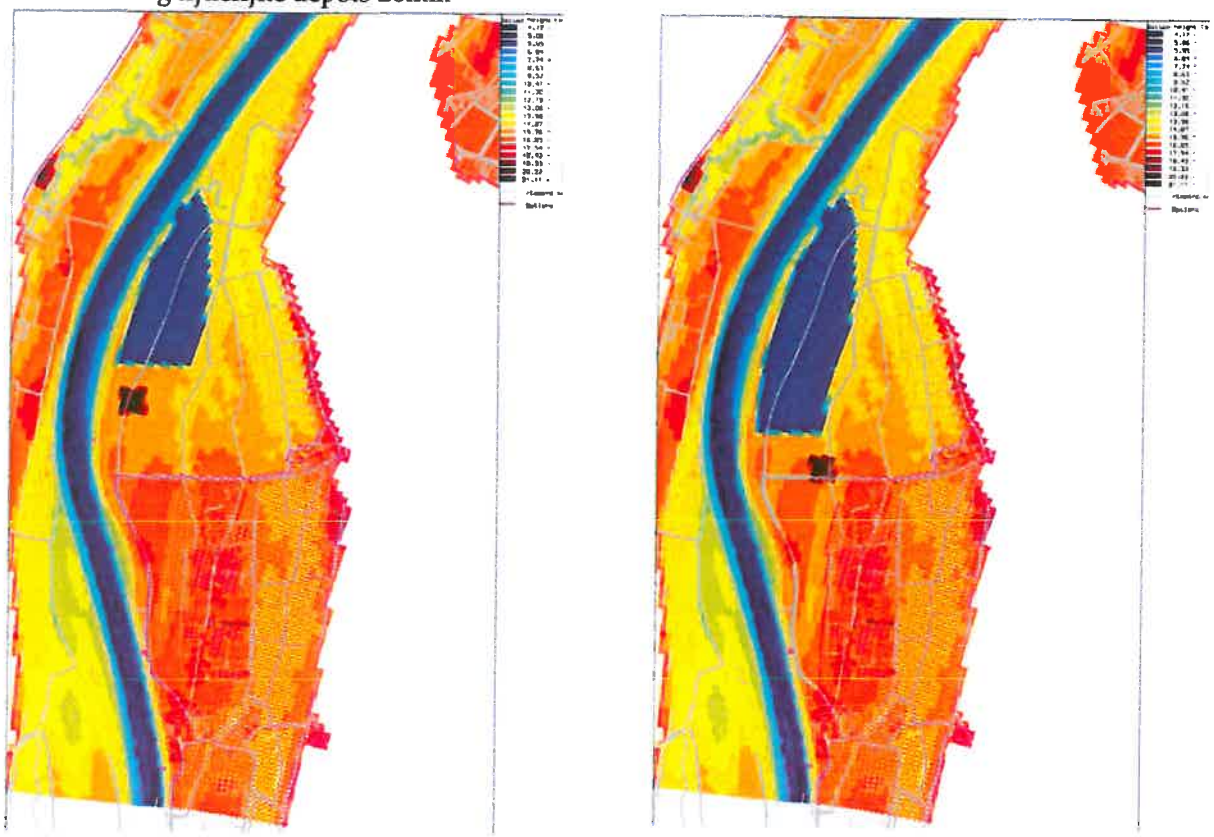
Tenslotte zijn ook de benedenstroomse effecten van belang. Het ontwerp van hoogwatergeul Lomm conform het ontwerp van Maaswerken leidt tot zowel een waterstandverlaging (in bovenstroomse richting) als een lokale benedenstroomse piek. De piek die in de tijdelijke situatie wordt veroorzaakt mag in principe niet groter zijn dan de piek van het ontwerp. Figuur 1 hieronder toont de benedenstroomse piek van het ontwerp van hoogwatergeul Lomm in de 1/250 en de 1/1250 situatie conform de HR2001.

In de 1/1250 situatie heeft hoogwatergeul Lomm een waterstandverlagend effect van circa 5,8 cm. De benedenstroomse piek bedraagt circa 3,8 cm bij rkm 117. In de 1/250 situatie is de waterstandverlaging 7,2 cm met een benedenstroomse piek van 4,4 cm bij rkm 117. Deze resultaten zijn bepaald met het WAQUA-model van RWS Maaswerken.



Figuur 1 Waterstandseffect hoogwatergeul Lomm conform Tracébesluit Zandmaas (1/250 en 1/1250 situaties)

Modellering tijdelijke depots Lomm



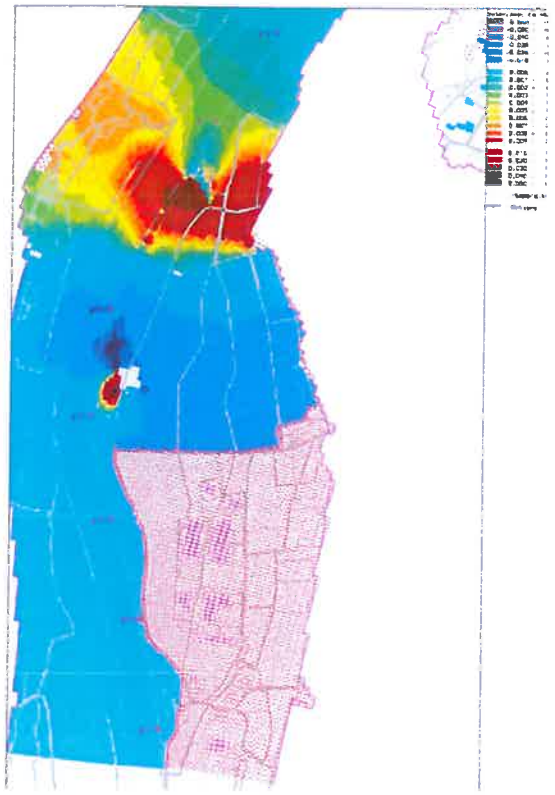
Tijdelijk depot in situatie met huidige DGR-kade, scenario_1 Tijdelijk depot in situatie met verlegde DGR-kade, scenario_2

Figuur 2 WAQUA-modellen met de tijdelijke depots bij hoogwatergeul Lomm (in uitvoering)

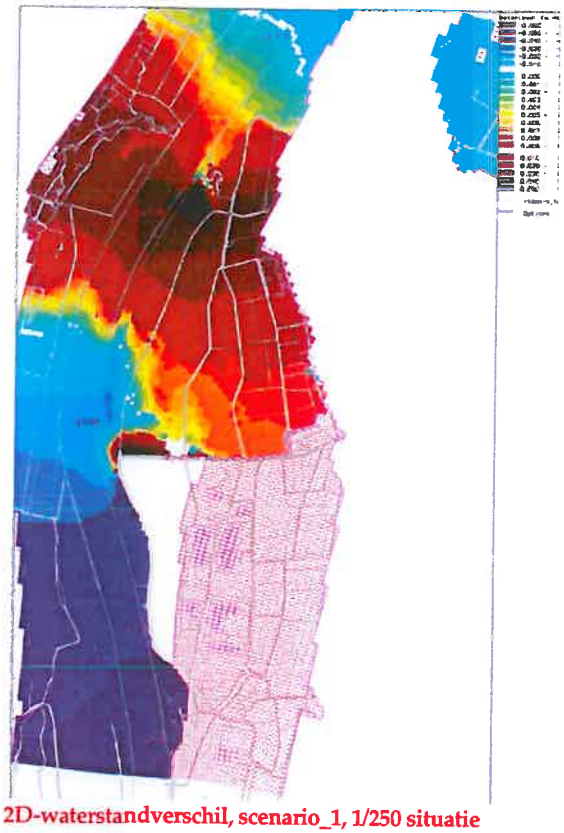
Zoals zichtbaar is in Figuur 2 is het uitgangspunt dat er verruiming benedenstrooms van de depots (zichtbaar als de vierkante rode vlakken) aanwezig is. Deze verruiming gaat uit van een ontgronding binnen de contour van de hoogwatergeul. De zijwanden hebben een 1:2 helling en het diepste deel van de ontgronding ligt op circa 6 m+NAP. De monding van de geul is gebaseerd op de bodempeiling die is uitgevoerd in 2010. Hiervoor is een maatregel gebruikt uit het actualisatieproject JAMM2010.

De ontwerpen voor de tijdelijke situaties zijn bepaald in het Wbr-deelmodel *maaskm097_121* van de Maas wat is gebaseerd op de HR2006_4 basisgegevens.

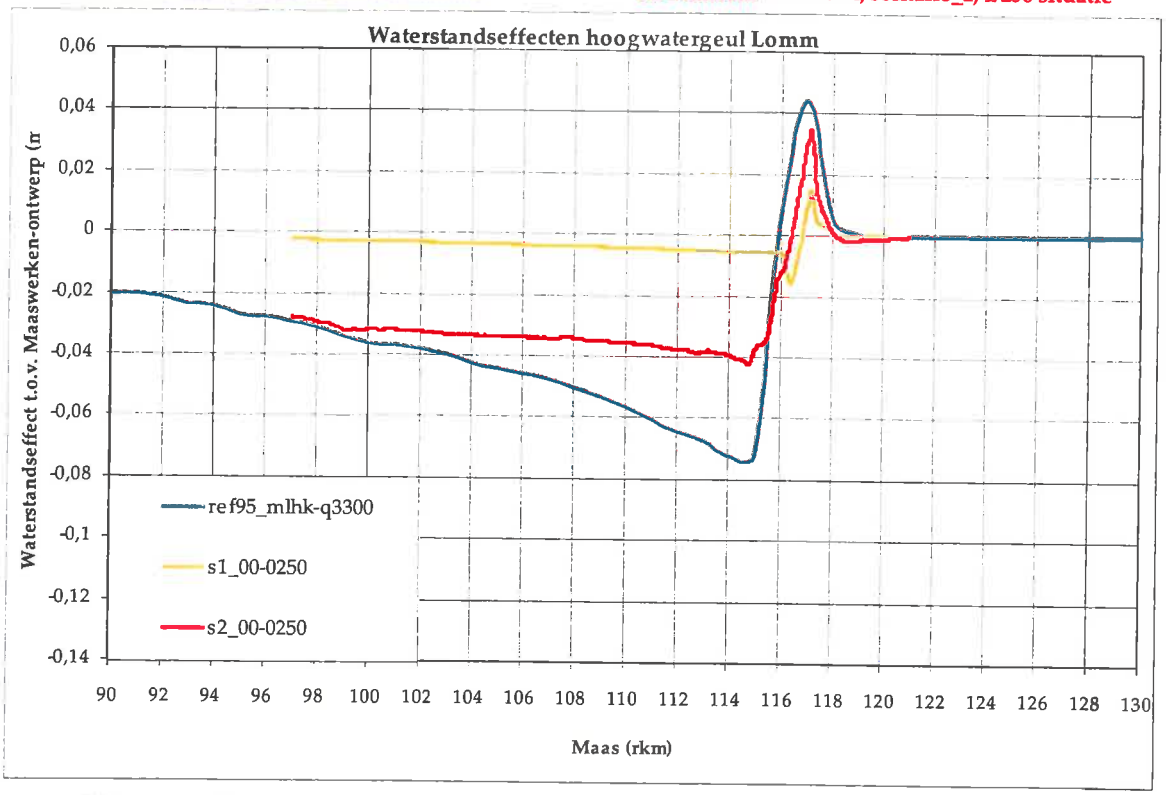
Resultaten in de 1/250 situatie



2D-waterstandverschil, scenario_1, 1/250 situatie



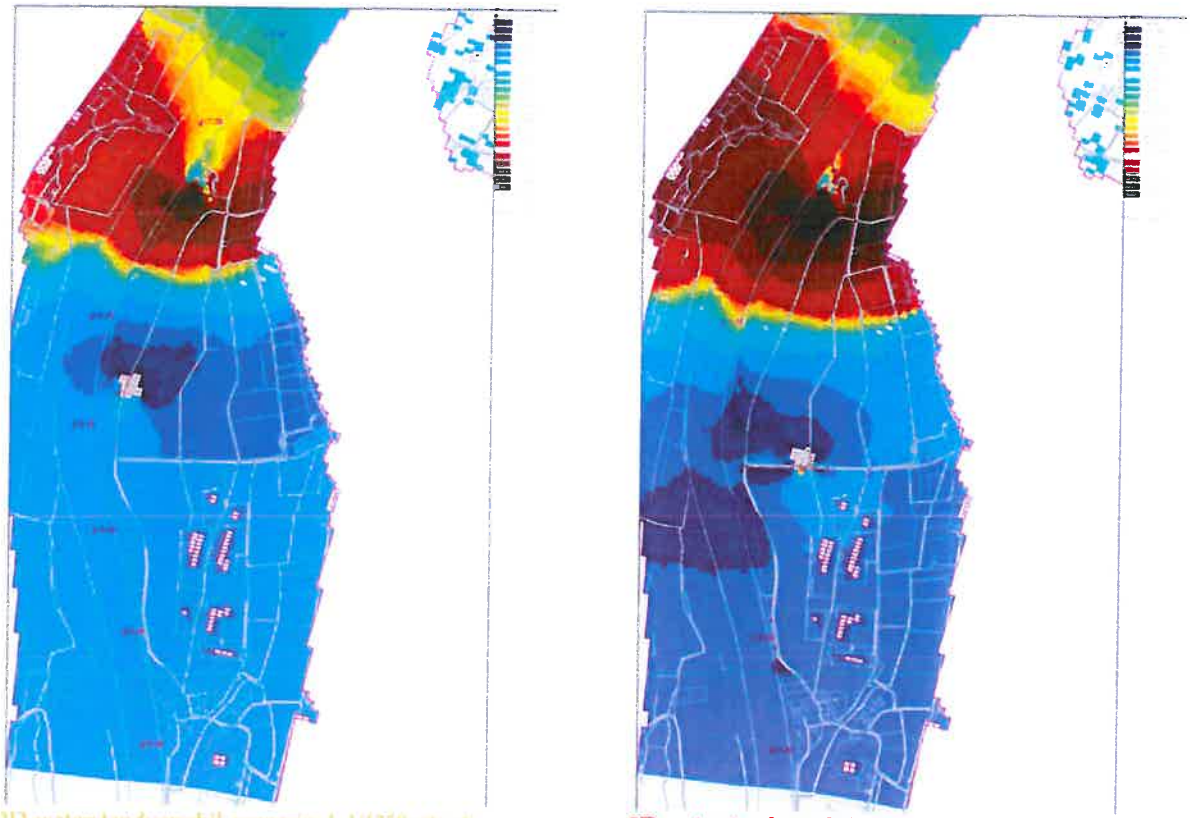
2D-waterstandverschil, scenario_1, 1/250 situatie



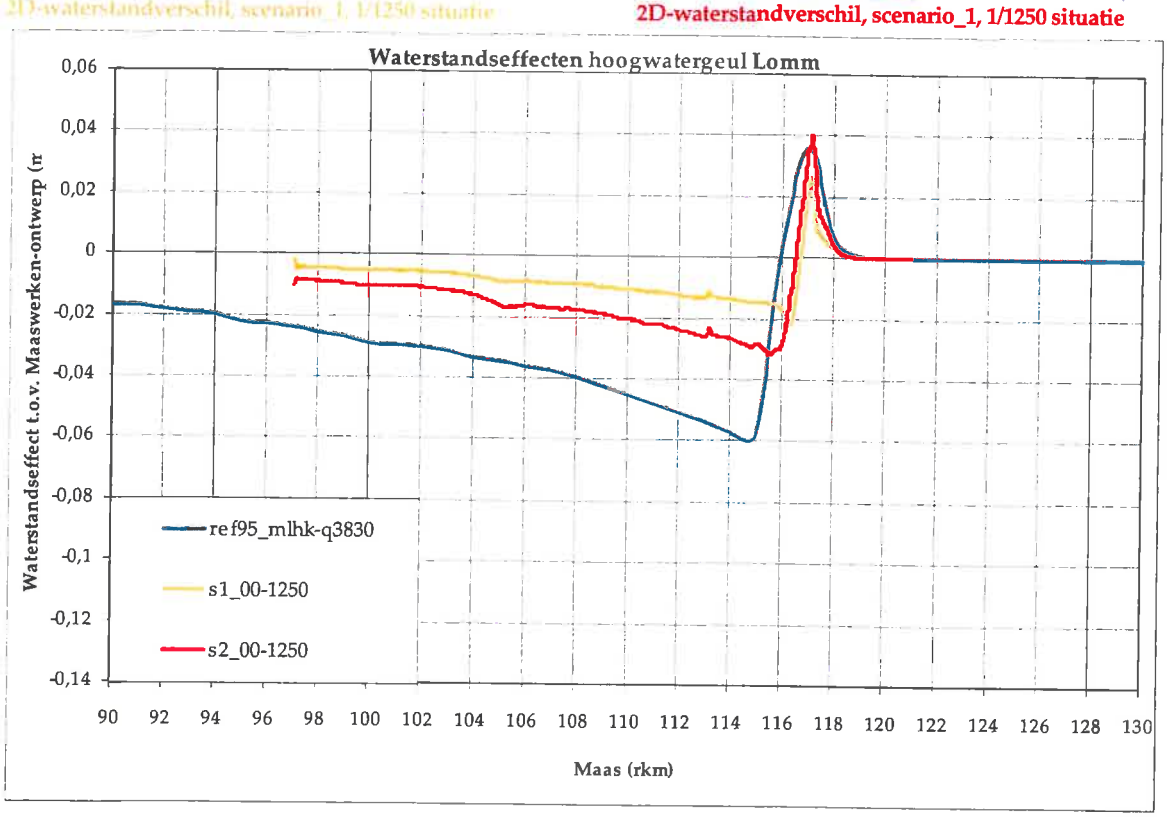
Figuur 3 Waterstandseffecten in de 1/250 situaties

Zichtbaar is dat er enkel sprake is van lokale verhogingen. De maximale verhogingen in de as van de rivier zijn lager dan de verhoging van het eindontwerp.

Resultaten in de 1/1250 situatie



2D-waterstandverschil, scenario_1, 1/1250 situatie



Figuur 4 Waterstandseffecten in de 1/1250 situaties

Zichtbaar is dat er enkel sprake is van lokale verhogingen. De maximale verhogingen in de as van de rivier is in scenario_2 circa 4 mm hoger dan de verhoging in het eindontwerp. De verhoging in Figuur 4 in het eindontwerp is enkel op de hele rivierkilometers bepaald. Wanneer op basis van de 2D-resultaten wordt gekeken wat de maximale verhoging in de as van de rivier is blijkt dit circa 3,8 cm te zijn. In dit geval is de verhoging in scenario_2 nog 2 mm extra. Het verschil ten opzichte van de eindsituatie zit waarschijnlijk in een andere (hydraulisch minder gunstige) vormgeving van de uitstroomopening. Het tijdelijke depot heeft hier waarschijnlijk weinig/niets mee te maken.

Conclusies

De aanleg van tijdelijke depots bij Lomm leidt zowel in de 1/250 situatie als in de 1/1250 situatie tot lokale verhogingen. Deze lokale verhogingen van de depots worden gecompenseerd door de aanwezige verruiming.

De aanwezige verruiming zorgt zelf voor een benedenstroomse piek. Deze piek is in de 1/250 situatie kleiner dan de piek in het eindontwerp van hoogwatergeul Lomm. In de 1/1250 situatie is de piek in scenario_2 circa 4 mm hoger dan in de eindsituatie. Deze hogere piek wordt waarschijnlijk veroorzaakt door een andere (hydraulisch minder gunstige) vorm van de uitstroomopening.

Referenties

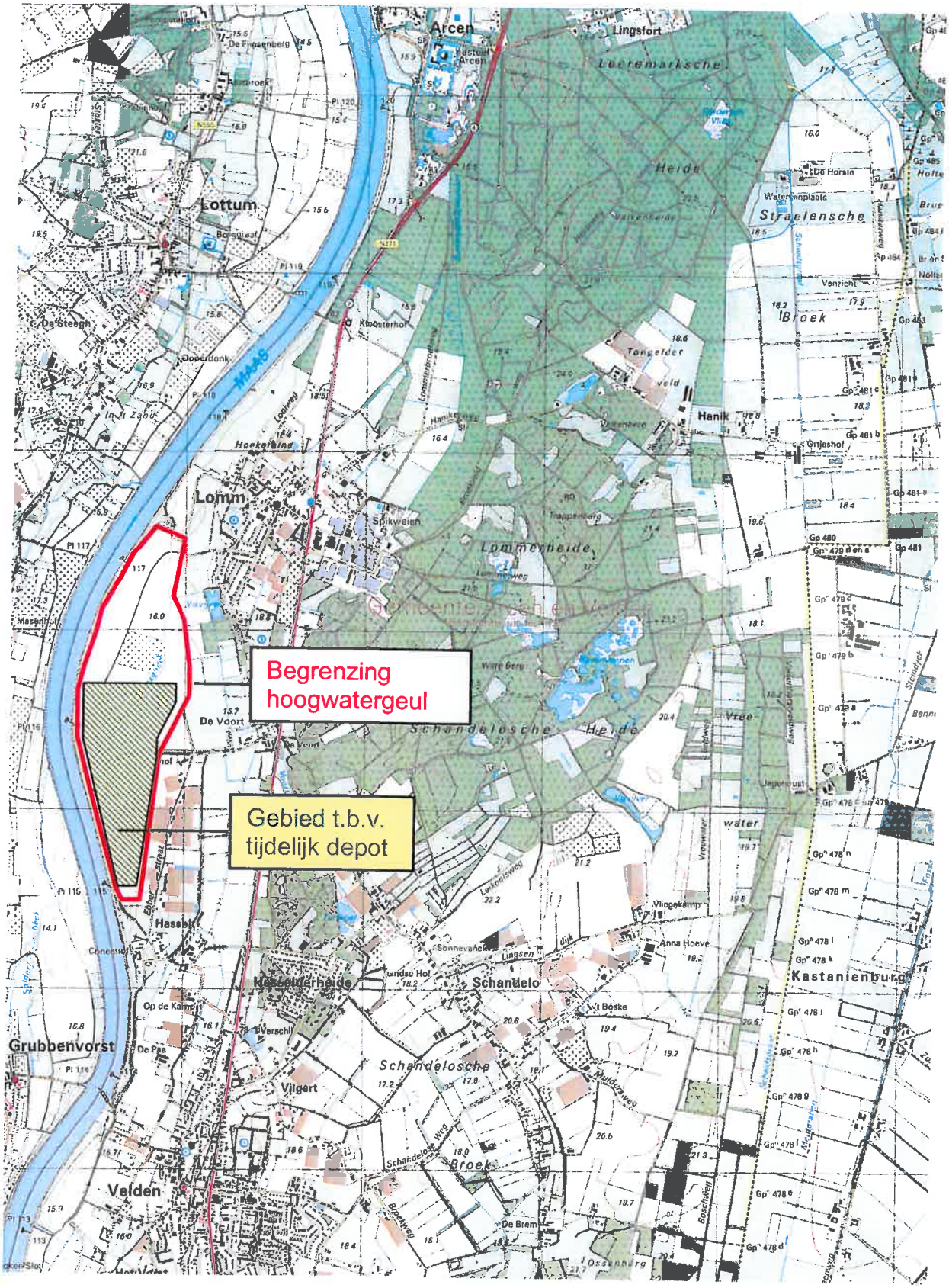
Agtersloot, R.C., 2004: Rivierkundige analyse Lomm, januari 2004, opdrachtgever Groen-planning Maastricht

Agtersloot, R.C., 2007: Rivierkundige analyse van varianten Lomm, WAQUA-simulaties t.b.v. ontwerpaanpassingen hoogwatergeul Lomm, project P0003.6, oktober 2007, opdrachtgever Groen-planning Maastricht

Agtersloot, R.C., 2009: Nadere uitwerking rivierverruiming Lomm, Hydraulische analyse van de effecten, project P0003.19, 9 maart 2009, opdrachtgever Groen-planning Maastricht

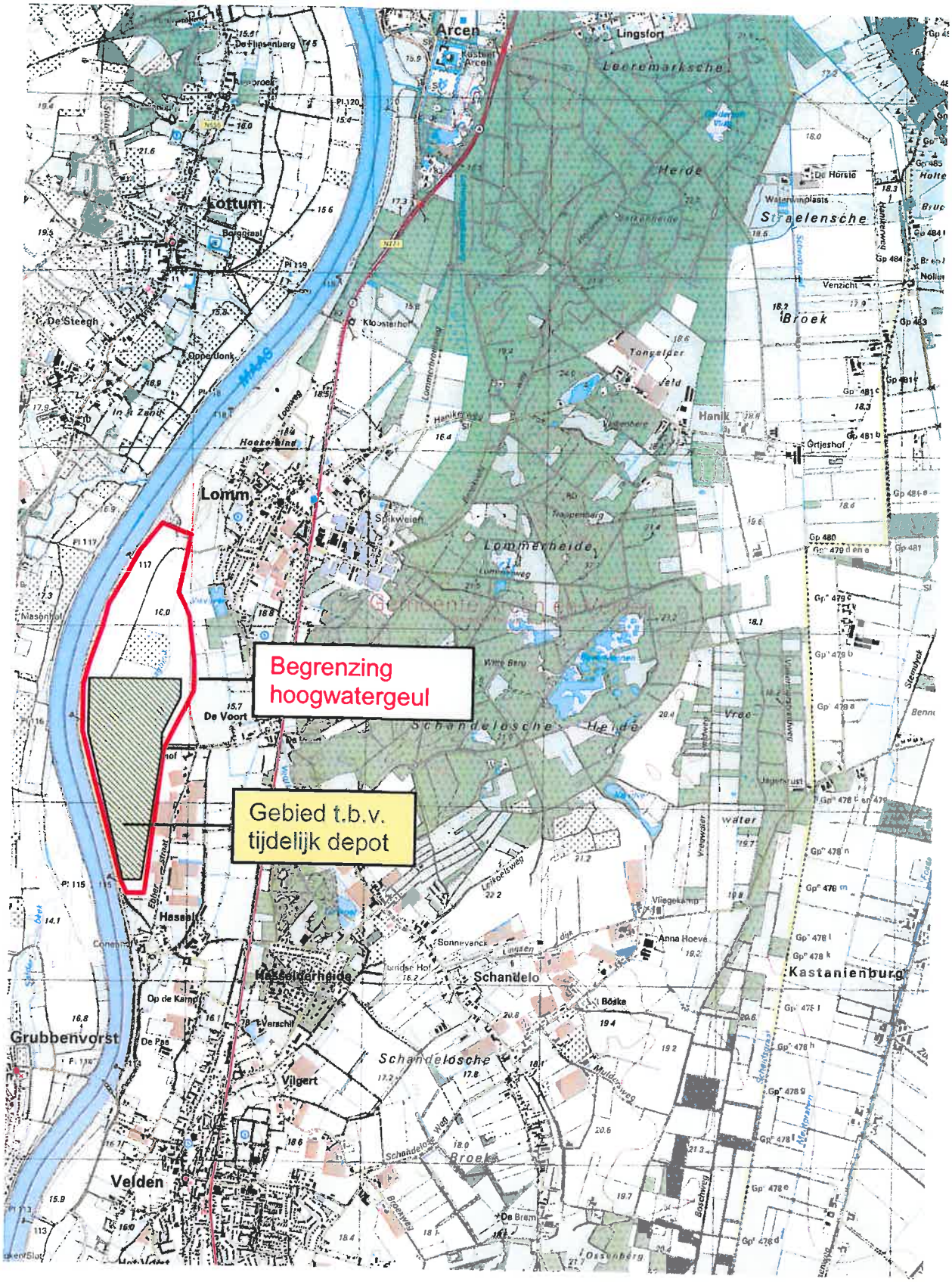
Rijkswaterstaat Maaswerken, 2002a: Tracébesluit Zandmaas / Maasroute, 12 maart 2002, Rijkswaterstaat Maaswerken

Rijkswaterstaat Maaswerken, 2002b: Provinciaal Omgevingsplan Limburg, Aanvulling Zandmaas, februari 2002, Zandmaas/Maasroute, POL Zandmaas, Rijkswaterstaat Maaswerken



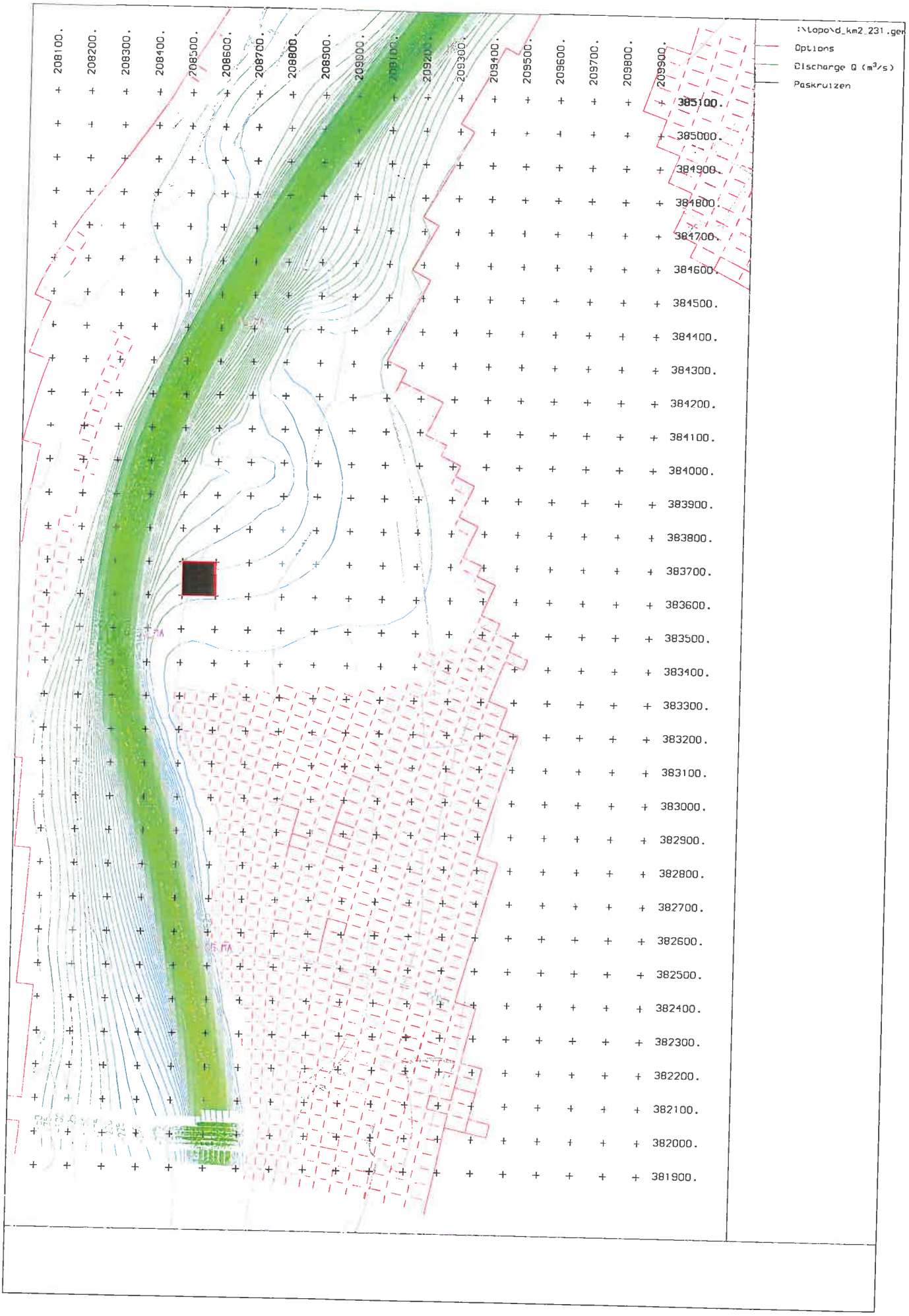
Situatietekening behorende bij aanvraag Wtw-vergunning voor een tijdelijk depot in kader van de uitvoering hoogwatergeul Lomm

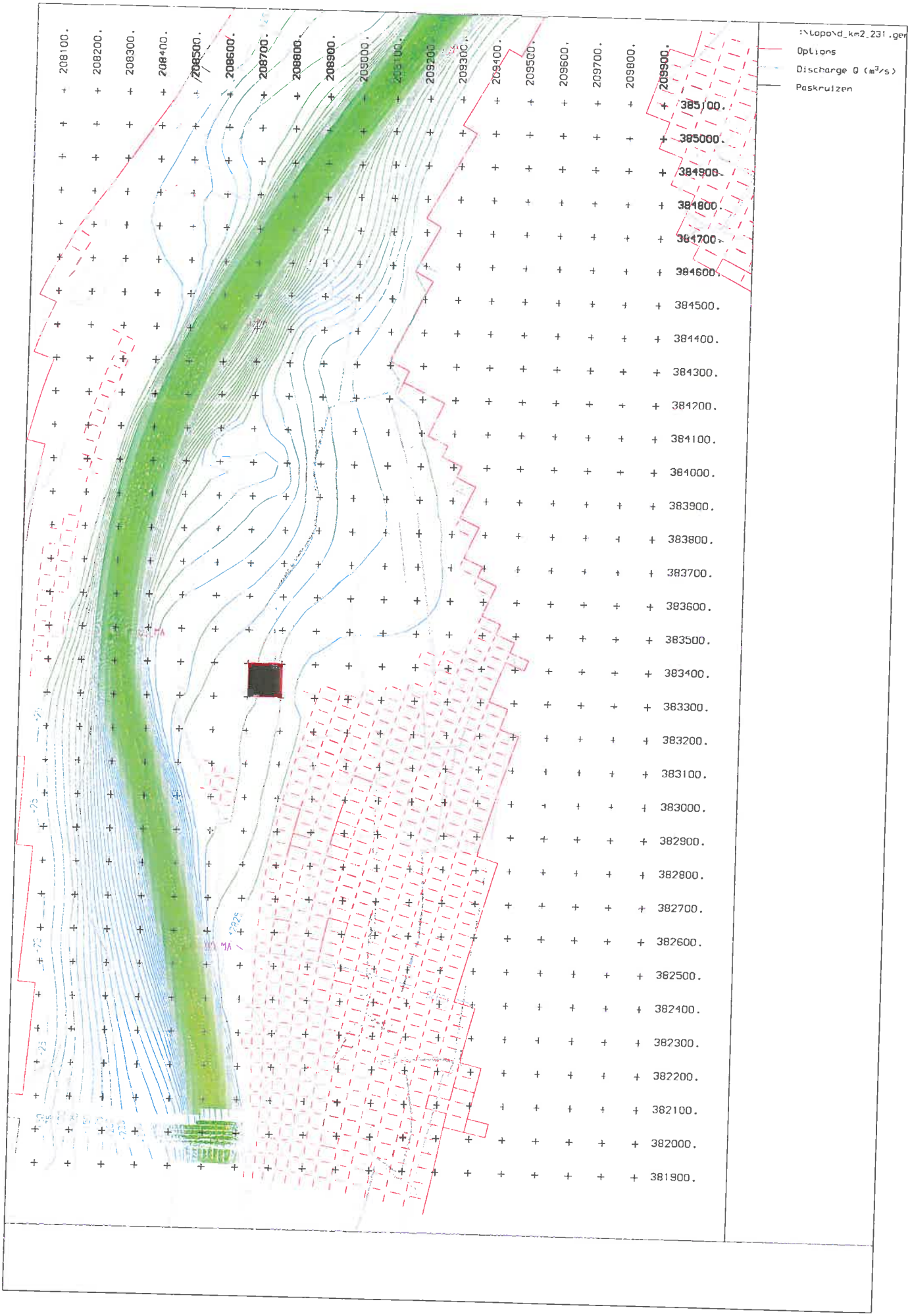
d.d. 22 apri 2011

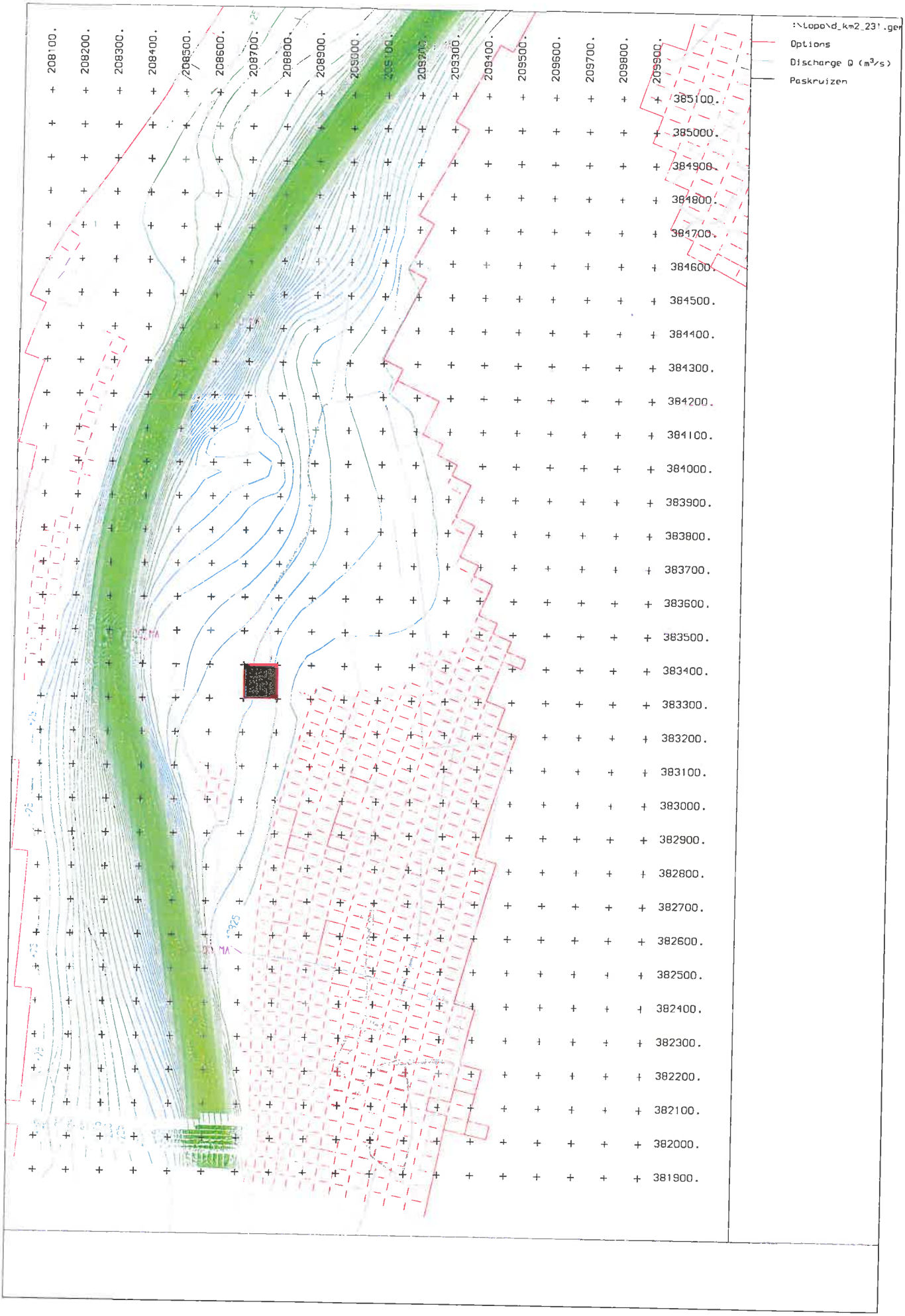


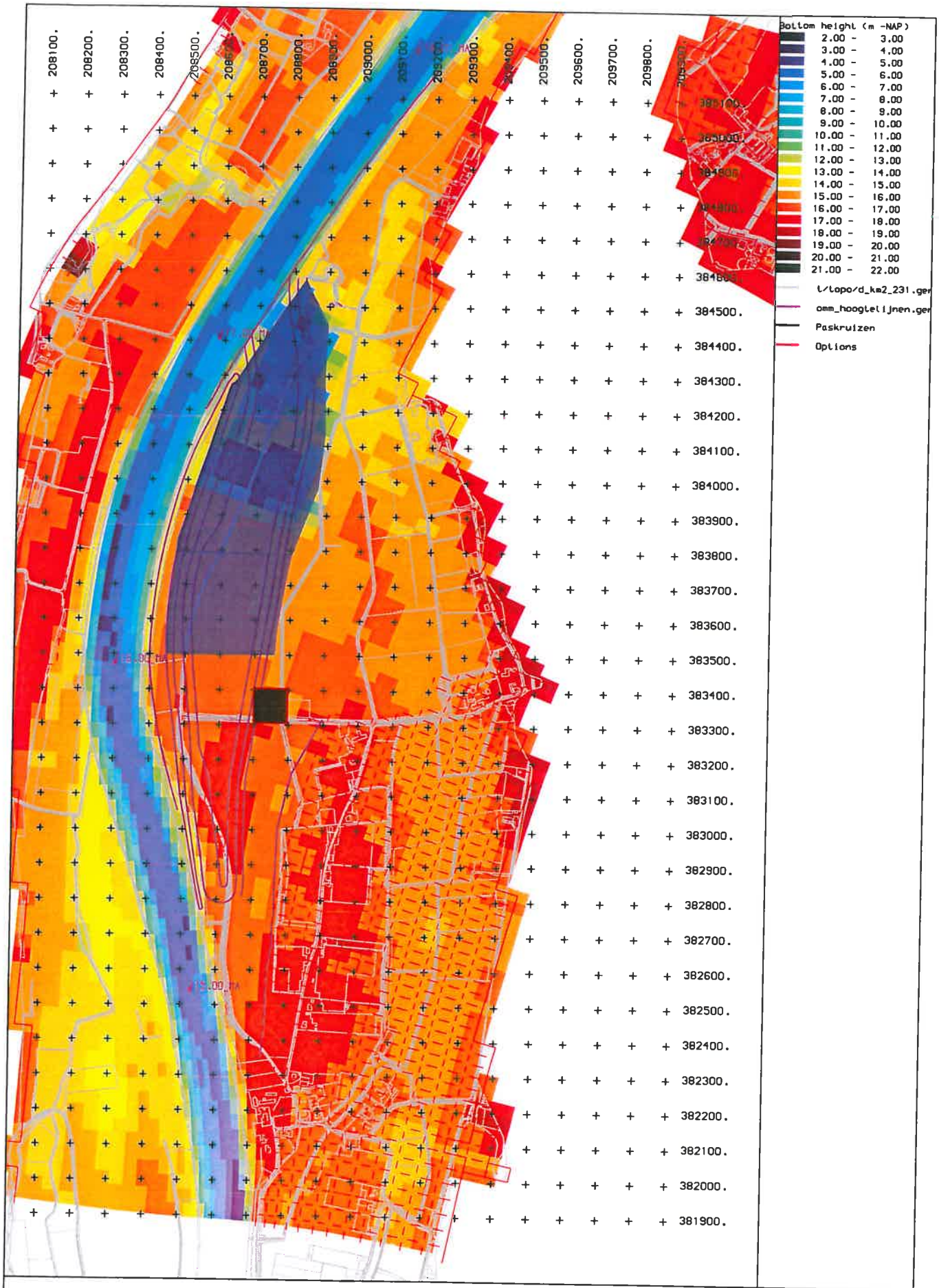
Situatietekening behorende bij aanvraag Wtw-vergunning voor een tijdelijk depot in kader van de uitvoering hoogwatergeul Lomm

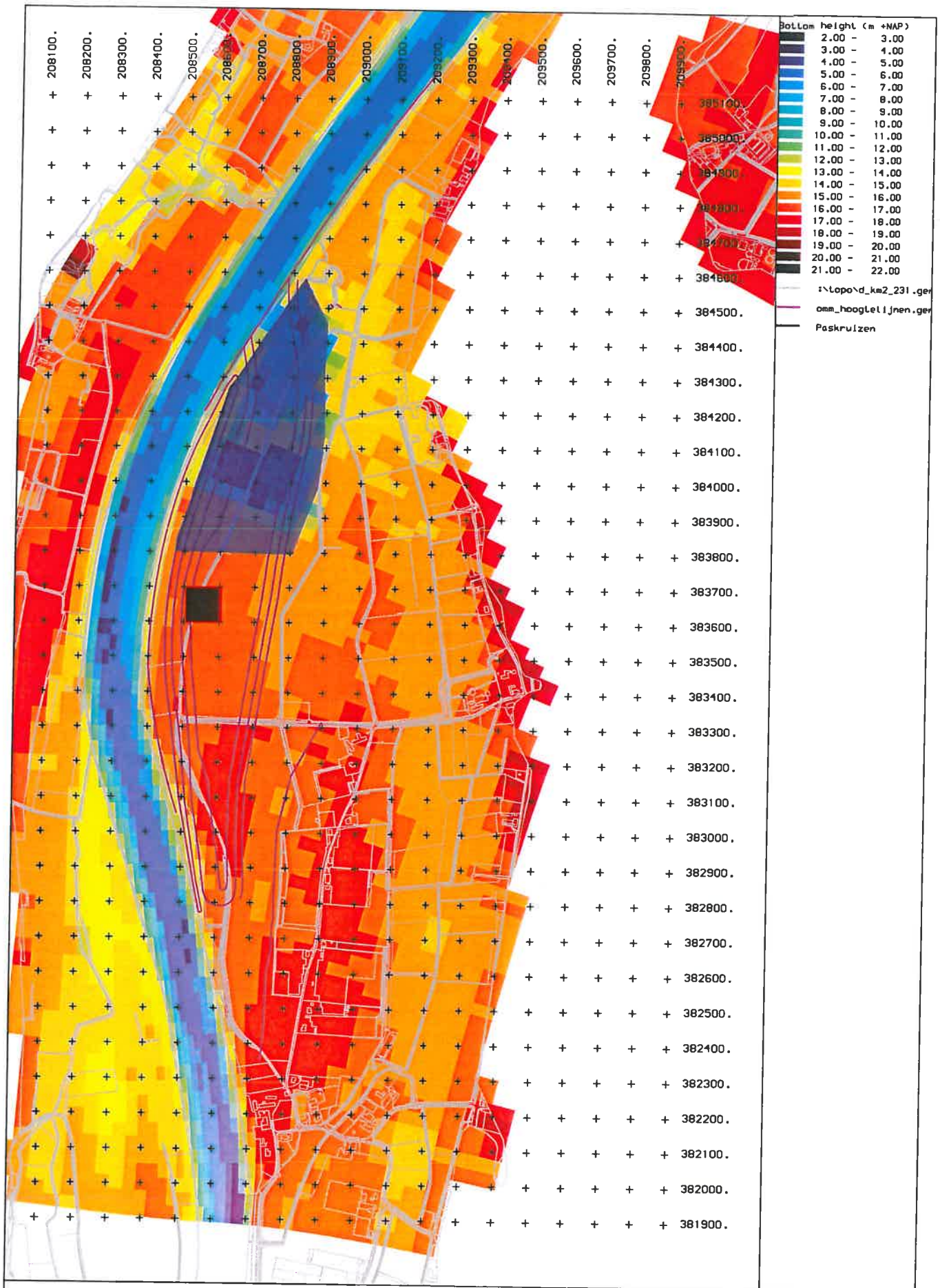
d.d. 22 apri 2011

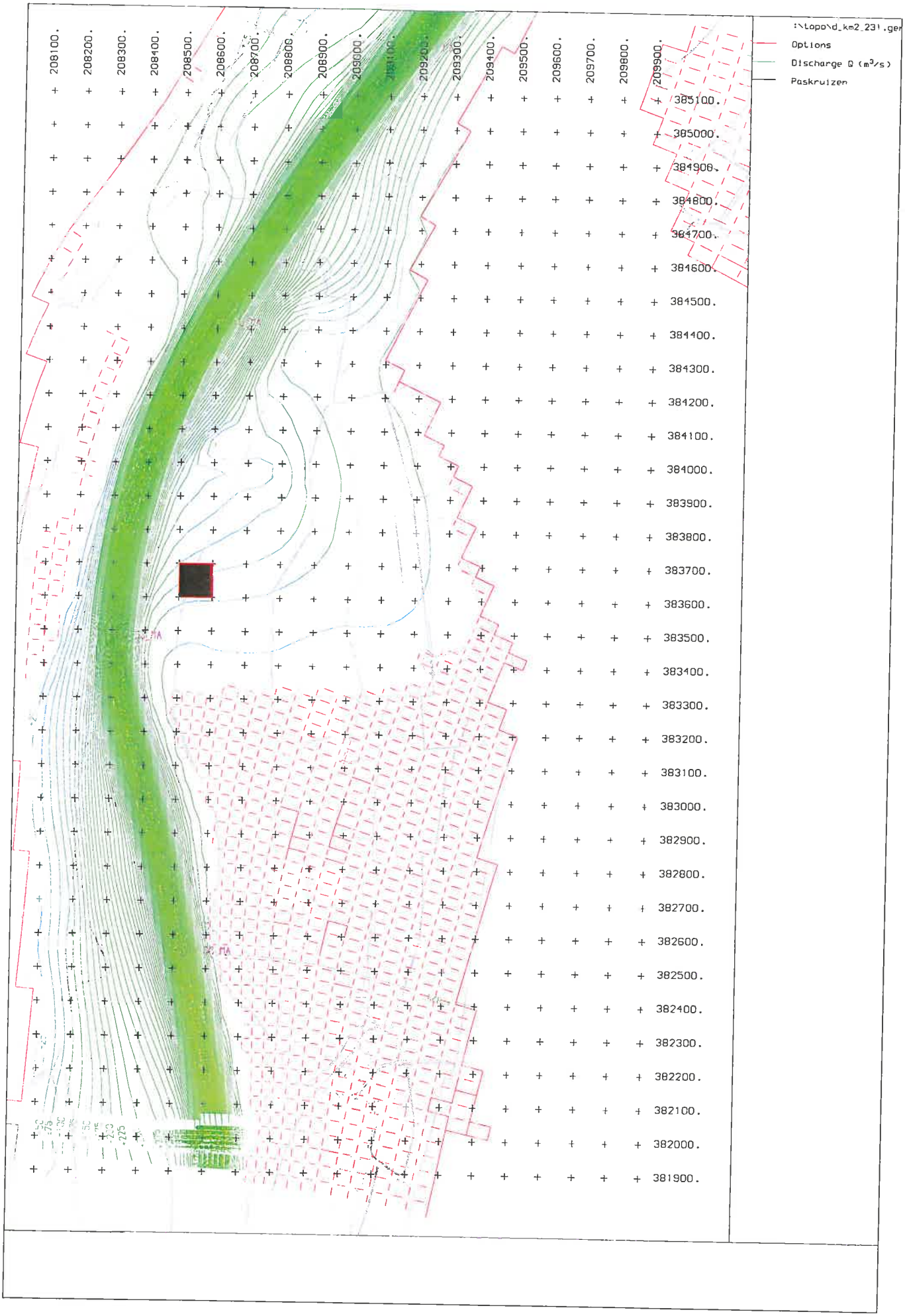

:\topo\d_km2_231.gen
Options
Discharge Q (m³/s)
Paskruizen
208100.
208200.
208300.
208400.
208500.
208600.
208700.
208800.
208900.
209000.
209100.
209200.
209300.
209400.
209500.
209600.
209700.
209800.
209900.
385100.
385000.
384900.
384800.
384700.
384600.
384500.
384400.
384300.
384200.
384100.
384000.
383900.
383800.
383700.
383600.
383500.
383400.
383300.
383200.
383100.
383000.
382900.
382800.
382700.
382600.
382500.
382400.
382300.
382200.
382100.
382000.
381900.


:\topo\d_km2_231.ger
Options
Discharge Q (m³/s)
Paskruizen
208100.
208200.
208300.
208400.
208500.
208600.
208700.
208800.
208900.
209000.
209100.
209200.
209300.
209400.
209500.
209600.
209700.
209800.
209900.
385100.
385000.
384900.
384800.
384700.
384600.
384500.
384400.
384300.
384200.
384100.
384000.
383900.
383800.
383700.
383600.
383500.
383400.
383300.
383200.
383100.
383000.
382900.
382800.
382700.
382600.
382500.
382400.
382300.
382200.
382100.
382000.
381900.


:\topo\d_km2_23'.ger
Options
Discharge Q (m³/s)
Paskruizen
208100.
208200.
208300.
208400.
208500.
208600.
208700.
208800.
208900.
209000.
209100.
209200.
209300.
209400.
209500.
209600.
209700.
209800.
209900.
385100.
385000.
384900.
384800.
384700.
384600.
384500.
384400.
384300.
384200.
384100.
384000.
383900.
383800.
383700.
383600.
383500.
383400.
383300.
383200.
383100.
383000.
382900.
382800.
382700.
382600.
382500.
382400.
382300.
382200.
382100.
382000.
381900.


Bottom height (m -NAP)
2.00 - 3.00
3.00 - 4.00
4.00 - 5.00
5.00 - 6.00
6.00 - 7.00
7.00 - 8.00
8.00 - 9.00
9.00 - 10.00
10.00 - 11.00
11.00 - 12.00
12.00 - 13.00
13.00 - 14.00
14.00 - 15.00
15.00 - 16.00
16.00 - 17.00
17.00 - 18.00
18.00 - 19.00
19.00 - 20.00
20.00 - 21.00
21.00 - 22.00
t/topo/d_km2_231.ger
omm_hoogtelijnen.ger
Paskruizen
Options
208100.
208200.
208300.
208400.
208500.
208600.
208700.
208800.
208900.
209000.
209100.
209200.
209300.
209400.
209500.
209600.
209700.
209800.
209900.
385100.
385000.
384900.
384800.
384700.
384600.
384500.
384400.
384300.
384200.
384100.
384000.
383900.
383800.
383700.
383600.
383500.
383400.
383300.
383200.
383100.
383000.
382900.
382800.
382700.
382600.
382500.
382400.
382300.
382200.
382100.
382000.
381900.


Bottom height (m +NAP)
2.00 - 3.00
3.00 - 4.00
4.00 - 5.00
5.00 - 6.00
6.00 - 7.00
7.00 - 8.00
8.00 - 9.00
9.00 - 10.00
10.00 - 11.00
11.00 - 12.00
12.00 - 13.00
13.00 - 14.00
14.00 - 15.00
15.00 - 16.00
16.00 - 17.00
17.00 - 18.00
18.00 - 19.00
19.00 - 20.00
20.00 - 21.00
21.00 - 22.00
i:\topo\d_km2_231.ger
omm_hoogtelijnen.ger
Paskruizen
208100.
208200.
208300.
208400.
208500.
208600.
208700.
208800.
208900.
209000.
209100.
209200.
209300.
209400.
209500.
209600.
209700.
209800.
209900.
385100.
385000.
384900.
384800.
384700.
384600.
384500.
384400.
384300.
384200.
384100.
384000.
383900.
383800.
383700.
383600.
383500.
383400.
383300.
383200.
383100.
383000.
382900.
382800.
382700.
382600.
382500.
382400.
382300.
382200.
382100.
382000.
381900.


:\topo\d_km2_231.ger
Options
Discharge Q (m³/s)
Paskruizen
208100.
208200.
208300.
208400.
208500.
208600.
208700.
208800.
208900.
209000.
209100.
209200.
209300.
209400.
209500.
209600.
209700.
209800.
209900.
385100.
385000.
384900.
384800.
384700.
384600.
384500.
384400.
384300.
384200.
384100.
384000.
383900.
383800.
383700.
383600.
383500.
383400.
383300.
383200.
383100.
383000.
382900.
382800.
382700.
382600.
382500.
382400.
382300.
382200.
382100.
382000.
381900.

VERZONDEN 08 JUN 2011

10 JUNI 2011 TR PW RVA RA HWG4.1

Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Milieu

> Retouradres Postbus 25 6200 MA Maastricht

DCM Exploitatie Lomm BV
t.a.v. dhr. P. Willems
Postbus 90
6590 AB GENNEP

: ONTVANGEN 9 JUN 2011

INGEBOEKT Nr. 2-1207

Rijkswaterstaat
Limburg

Avenue Ceramique 125
Maastricht
Postbus 25
6200 MA Maastricht
T (043) 329 44 44
F (043) 329 46 69
www.rijkswaterstaat.nl

Contactpersoon
Marjo van den Brink

T (043) 329 42 78
marjo.vanden.brink@rws.nl

Ons kenmerk
RWS/DLB-2011/3361

Uw kenmerk
-

Bijlage(n)
-

Datum 27 mei 2011
Onderwerp Wtw 2792; Verzoek om aanvullende gegevens met betrekking tot de aanvraag om watervergunning voor het realiseren van een tijdelijk depot ten behoeve van het project hoogwatergeul Lomm.

Geachte heer Willems,

Naar aanleiding van de door u ingediende aanvraag om watervergunning van 22 april 2011, bij mij ingeschreven op 10 mei 2011, onder nummer RWS/DLB-2011/2943, voor het realiseren van een tijdelijk depot ten behoeve van de hoogwatergeul Lomm deel ik u mede dat ik voor de beoordeling van dit verzoek nog een aantal gegevens nodig heb, te weten:

- een beschrijving van hoe de opslag van verschillende materialen voor wat betreft het aspect lozen is/wordt geregeld;
- uitleg of in dit verzoek sprake is van één depot (van max. 40.000 m3) of dat deze opslagruimte ook verdeeld kan zijn over verschillende depots binnen he aangegeven gebied;
- een concrete einddatum van het tijdelijk depot;
- tekening waarop de dwarsdoorsnede(s) van het (de) depot(s) staa(t)n aangegeven;
- Aangeven hoeveel meter vanuit de teen van de kade het depot komt te liggen (in verband met mogelijke samenloop met het Waterschap);
- een dvd met de bestanden (in- en uitvoer) die noodzakelijk zijn voor het uitvoeren van de rivierkundige berekening.

U dient de ontbrekende gegevens binnen 4 weken na verzending van deze brief aan mij te hebben aangeleverd. Het ontbreken van voornoemde informatie kan leiden tot het buiten behandeling laten van de aanvraag overeenkomstig het gestelde in artikel 4:5 van de Algemene wet bestuursrecht.

Ik meen u hiermee voldoende te hebben bericht.

Hoogachtend,

DE STAATSSECRETARIS VAN INFRASTRUCTUUR EN MILIEU,
namens deze,
HET HOOFD VERGUNNINGVERLENING EN HANDHAVING,

Dhr. R.J. Muyrers

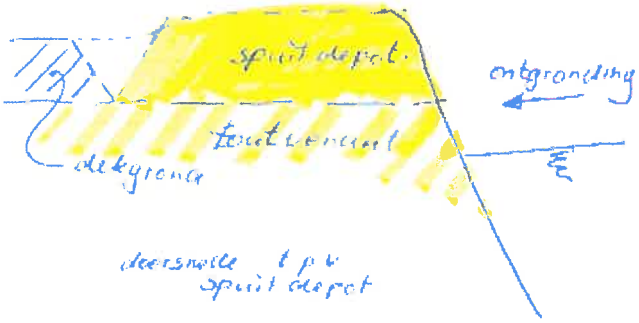
Referentienummer
305850.rm.342.C004/mp

Bijlage 1

De aanvraag heeft betrekking op het kunnen toepassen / beschikken van depots tijdens de uitvoering van de Hoogwatergeul. Alle depots hebben direct te maken met de uitvoering. Tijdens de uitvoering is er sprake van zes soorten depots. Deze zullen ter verduidelijking achtereenvolgens worden besproken.

1. Tijdelijk spuitdepot

Gedurende het verwerkingsproces van de toutvenant wordt (fijner) zand over boord gezet door de verwerkingsinstallatie. Dit zand is nog vermarktbaar en zal periodiek worden opgezogen en in zogenaamd spuitdepot worden gezet op het maagdelijke zandpakket, waar de dekgrond al is verwijderd. Het kan zijn dat het spuitdepot qua hoogte hoger komt te liggen dan het maaiveld om die reden is er sprake van een depot. Een spuitdepot zal circa 8 maanden worden gehandhaafd.



2. Tijdelijk Toutvenantdepot

In principe wordt de toutvenant ontgraven door middel van een zuiger en wordt vervolgens geclassificeerd op een drijvende verwerkingsinstallatie. Het kan voorkomen dat er delen niet kunnen worden ontgraven met de zuiger en in dat geval moet de toutvenant met een graafmachine ontgraven worden. Hierbij zullen dan ook toutvenantdepots worden gevormd. Deze depots zullen circa 6 maanden worden gehandhaafd.

3 Tijdelijke opslag van dekgrond (dekgrond uit project)

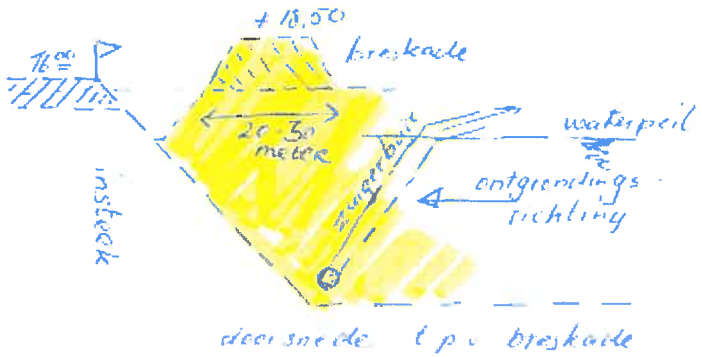
Bij de afruim (ontgraving) van de dekgrond kunnen plaatselijk kleine dekgronddepots ontstaan van waaruit de dekgrond wordt ontgraven en afgevoerd. Dit kan ook een depot zijn bij de aanleg van de nieuwe kade. Een dekgronddepot zal circa 3 maanden worden gehandhaafd.

4. Archeologie depot

Depot al gevolg van de archeologische opgraving. Een archeologiedepot zal circa 3 maanden worden gehandhaafd

5. Breskade depot

Dit is een Toutvenant-kade aan de rand van de ontgronding op de rand van de insteek. Op het moment dat de breskade gaat "bressen", weet de zuigermachinist dat de zuigbuis (onderwater) aan de rand zit van de ontgronding. Een breskade zal circa 12 maanden worden gehandhaafd



6. Tijdelijk Grind– stortsteendepot

Tijdens de aanleg van de oevervoorzieningen zullen er bij het lossen van de grind of stortsteen tijdelijke depots in het werk liggen. Deze werkdepots worden al naar gelang de voortgang van het werk kleiner. Een grinddepot zal circa 4 maanden worden gehandhaafd.

Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Milieu

kopie uitbreiding depot

HWG 4.11
TR
PW
RJA
JJ

INGEBOEKT Nr. 2-12101

> Retouradres Postbus 25 6200 MA Maastricht

DCM Exploitatie Lomm B.V.
T.a.v. dhr. P. Willems
Postbus 90
6590 AB Gennep

Rijkswaterstaat
Limburg

Avenue Ceramique 125
6221 KV Maastricht
Postbus 25
6200 MA Maastricht
T (043) 329 44 44
F (043) 325 51 36
www.rijkswaterstaat.nl

Contactpersoon
R. Förster

T 06 - 29 777 513

Ons kenmerk
RWS/DLB-2012/3869

Uw kenmerk
-

Bijlage(n)
1

VERZONDEN 10 JUL 2012

Datum 6 juli 2012
Onderwerp Wtw6448: Rivier de Maas; toezending watervergunning voor het tijdelijk opslaan van grond i.h.k.v. de uitvoering van het project hoogwatergeul Lomm in de gemeente Venlo.

Geachte heer Willems,

Bij deze laat ik u toekomen mijn vergunning op grond van de Waterwet ten behoeve van de uitvoering van tijdelijke werken (uitbreiding depotruimte) bij de hoogwatergeul Lomm, in de gemeente Venlo.

Ik wijs u hierbij op de mogelijkheid om een bezwaarschrift in te dienen conform het gestelde in de vergunning.

Een afschrift van de vergunning heb ik laten toekomen aan het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Venlo en aan de heer R. van Ark van Grontmij | Groenplanning.

Hoogachtend,

DE STAATSSECRETARIS VAN INFRASTRUCTUUR EN MILIEU,
namens deze,
HET HOOFD VERGUNNINGVERLENING EN HANDHAVING,

Dhr. R.J. Muyrers

Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Milieu

Watervergunning

Datum	2 juli 2012
Nummer	RWS/DLB-2012/3706
Onderwerp	Wtw6448: Rivier de Maas; watervergunning voor het tijdelijk opslaan van grond i.h.k.v. de uitvoering van het project hoogwatergeul Lomm in de gemeente Venlo.

Inhoudsopgave

1.	Aanhef	2
2.	Besluit	3
3.	Voorschriften	3
4.	Aanvraag	5
4.1	Eerder verleende vergunningen	5
4.2	Handelingen waarvoor vergunning wordt gevraagd	6
5.	Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer	7
5.1	Algemeen	7
5.2	Regelgeving en beleid	7
5.3	Overwegingen t.a.v. de beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste (veiligheid en waterkwantiteit)	8
5.4	Overwegingen t.a.v. de bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen (waterkwaliteit)	9
5.5	Overwegingen t.a.v. de maatschappelijke functievervulling door watersystemen	9
6.	Procedure	9
7.	Conclusie	9
8.	Ondertekening	11
9.	Mededelingen	12
Bijlage 1: Begrippenlijst		13
Bijlage 2: Tekening		14

1. Aanhef

De staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu heeft op 24 april 2012 een aanvraag ontvangen van DCM Exploitatie Lomm B.V., Hoogveld 16 te Heijen, postbus 90, 6590 AB te Gennep, voor een watervergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet voor het verrichten van handelingen in een watersysteem.

De aanvraag betreft het gebruikmaken van het rijkswaterstaatswerk rivier de Maas of de daartoe behorende beschermingszone door, anders dan in overeenstemming met de functie, daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder werkzaamheden te verrichten, werken te maken of te behouden, dan wel vaste substanties of voorwerpen te storten, te plaatsen of neer te leggen, of deze te laten staan of liggen tussen rivierkilometer 115.5 en 116.8 op de rechteroever van de Maas in de gemeente Venlo.

De aanvraag is geregistreerd onder nummer RWS/DLB-2012/2252, Wtw6448.

Op 26 april 2012 zijn aanvullende gegevens ontvangen. Deze zijn geregistreerd onder nummer RWS/DLB-2012/2294.

Bij mail van 11 mei 2012 en bevestigd per brief d.d. 12 juni 2012, met kenmerk RWS/DLB-2012/3350 is verzocht om aanvullende gegevens ten aanzien van de hydraulische beoordeling.

Op 25 juni 2012 zijn de gevraagde aanvullende gegevens ontvangen.

De volledige aanvraag omvat daarmee de volgende stukken:

- Mail "Hernieuwde aanvraag uitbreiding depot HWG Lomm / Wtw 5157", (Grontmij, 23 april 2012);
- Aanvraagformulier Watervergunning "Aanvraag Wtw-vergunning voor depotuitbreiding in kader van uitvoering Hoogwatergeul Lomm, gemeente Venlo", (Grontmij, 20 april 2012);
- Bijlage: Notitie "Aanvraag watervergunning voor uitbreiding depot" (Grontmij, 20 april 2011);
- Rapport Hydraulische beoordeling uitbreidingsdepot hoogwatergeul Lomm" (Agtersloot Hydraulisch Advies, d.d. 10 januari 2012);
- Bijlage: Notitie "Vastleggen tijdelijke toepaslocatie 'niet vermarktbare grond'", (DCM Exploitatie Lomm B.V., d.d. 19 april 2012);
- Bijlage: Notitie "HWG Lomm: mogelijkheden van tijdelijke opslag van dekgrond uit plangebied en gebiedseigen baggerspecie afkomstig uit het stroomgebied van de Maas", (Grontmij, d.d. 14 maart 2012);
- Bijlage: Tekening "Nadere uitwerking zichtwal depotruimte en tijdelijk pad" (Grontmij, d.d. 14 maart 2012);
- Bijlage: Ondertekening aanvraagformulier en notitie "Aanvraag watervergunning voor uitbreiding depot" (Grontmij, d.d. 26 april 2012);

- Bijlage "Hydraulische beoordeling uitbreidingsdepot hoogwatergeul Lomm, WAQUA-simulaties ten behoeve van Waterwetaanvraag hoogwatergeul Lomm" (Agtersloot Hydraulisch Advies, d.d. 17 juni 2012), inclusief Baseline-bestanden, WAQUA-modellen en varianten.

De aanvraag bevat daarmee voldoende informatie om op te kunnen beschikken.

2. Besluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen besluit de staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu als volgt:

I. De gevraagde vergunning ex artikel 6.5, sub c Waterwet juncto artikel 6.12 lid 1 van het Waterbesluit te verlenen aan DCM Exploitatie B.V., Hoogveld 16 te Heijen, voor het gebruikmaken van het rijkswaterstaatswerk rivier de Maas of de daartoe behorende beschermingszone conform het gestelde in de aanvraag, door, anders dan in overeenstemming met de functie, daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder werkzaamheden te verrichten, werken te maken of te behouden, dan wel vaste substanties of voorwerpen te storten, te plaatsen of neer te leggen, of deze te laten staan of liggen, te weten het realiseren van een tijdelijke uitbreiding van depotruimte tussen rivierkilometer 115.5 en 116.8 op de rechteroever van de Maas in de gemeente Venlo.
II. De aanvraag deel uit te laten maken van de vergunning;
III. De vergunning te verlenen tot uiterlijk 1 januari 2017;
IV. Aan de vergunning de volgende voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen.

Voor een toelichting op de in deze vergunning vermelde begrippen wordt verwezen naar bijlage 1 van deze vergunning.

3. Voorschriften

Voorschrift 1
Plaatsbepaling

De tijdelijke werken dienen te worden gemaakt ter plaatse zoals is aangegeven op de bij deze beschikking in bijlage 2 opgenomen tekening met nummer 305850.RM.316.T04-01.

Voorschrift 2
Uitvoeringsvoorschriften

1. Conform de tekening met nummer 305850.RM.316.T04-01 mag het op 13 september 2005, met kenmerk DLB2005/8954, ingevolge de Wet beheer rijkswaterstaatswerken vergunde depot worden opgehoogd tot 27,50 m+ NAP.

2. Conform de tekening met nummer 305850.RM.316.T04-01 mag nieuw depotdeel I maximaal 24,50 m+ NAP bedragen en nieuw depotdeel II maximaal 17,50 m+ NAP, zolang de nieuwe DGR-kade conform de vergunning op grond van de Wet beheer rijkswaterstaatswerken d.d. 13 september 2005, kenmerk DLB 2005/8954 ter plaatse nog niet in gebruik is genomen door verwijdering van de oude DGR-kade. Depotdeel III mag in deze fase nog niet worden gerealiseerd.
3. Conform de tekening met nummer 305850.RM.316.T04-01 mag de uitbreiding van nieuw depotdeel II en de realisatie van nieuw depotdeel III naar 24,50 m+ NAP pas geschieden nadat de nieuwe DGR-kade conform de vergunning op grond van de Wet beheer rijkswaterstaatswerken d.d. 13 september 2005, kenmerk DLB 2005/8954 ter plaatse in gebruik is genomen door verwijdering van de oude DGR-kade.
4. De vergunninghouder doet uiterlijk vijf werkdagen voorafgaand aan de start van de uitvoering van de werken als bedoeld in het derde lid schriftelijk melding hiervan bij de waterbeheerder.

Voorschrift 3
Uitvoering werken

1. De vergunninghouder zorgt ervoor dat het uitvoeren van werkzaamheden door of namens de waterbeheerder ongehinderd kan plaatsvinden.
2. De vergunninghouder moet de werkzaamheden zodanig uitvoeren dat zo min mogelijk hinder en geen gevaar voor het (scheepvaart)verkeer ontstaat. De waterdoorvoer ter plaatse moet te allen tijde ongehinderd kunnen plaatsvinden.
3. De te gebruiken materialen mogen niet schadelijk zijn voor de instandhouding van het waterstaatswerk.
4. Door of namens de waterbeheerder kunnen met betrekking tot de werkzaamheden aanwijzingen worden gegeven ter bescherming van de betrokken belangen. De vergunninghouder zorgt ervoor dat de gegeven aanwijzingen terstond worden opgevolgd.
5. Afval en bouwafval in welke vorm dan ook mag in geen geval op of nabij het waterstaatswerk alsmede in het water worden achtergelaten.
6. De waterbeheerder kan in het belang van het waterstaatswerk te allen tijde aanvullende eisen stellen.

Voorschrift 4
Beheer en onderhoud

De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren en met zorg worden bediend.

Voorschrift 5
Bescheiden

Tijdens de werkzaamheden moet op het werk voortdurend een exemplaar van deze vergunning en van de volledige aanvraag aanwezig zijn.

Voorschrift 6
Contactpersoon

1. De vergunninghouder is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met de naleving van het bij deze vergunning bepaalde, waarmee door of namens de waterbeheerder in spoedgevallen overleg kan worden gevoerd.
2. De vergunninghouder deelt schriftelijk binnen twee weken nadat deze vergunning in werking is getreden aan de waterbeheerder mee, wat de contactgegevens zijn (naam, adres telefoonnummer en e-mailadres) van degene(n) die door of vanwege hem is (zijn) aangewezen.
3. Wijzigingen ten aanzien van de contactpersonen moeten binnen twee weken schriftelijk aan de waterbeheerder worden gemeld.

Voorschrift 7
Meldplicht bij calamiteiten en/of ongewone voorvallen

1. Indien als gevolg van een ongewoon voorval nadelige gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam zijn ontstaan of dreigen te ontstaan, treft de vergunninghouder (onverminderd de eventuele aansprakelijkheid van vergunninghouder) onmiddellijk maatregelen, teneinde een nadelige beïnvloeding van de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk te voorkomen, te beperken en/of ongedaan te maken.
2. Van een dergelijk ongewoon voorval stelt de vergunninghouder onmiddellijk de waterbeheerder in kennis (telefoonnummer vuilwaterwacht: 0800 - 0341).
3. De vergunninghouder verstrekt zo spoedig mogelijk, zodra zij bekend zijn, maar uiterlijk binnen drie maanden na het voorval, de gegevens met betrekking tot:
   a. de oorzaken van het voorval en de omstandigheden waaronder het voorval zich heeft voorgedaan;
   b. de ten gevolge van het voorval vrijgekomen stoffen, alsmede hun eigenschappen;
   c. andere gegevens die van belang zijn om de aard en de ernst van de gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam van het voorval te kunnen beoordelen;
   d. de maatregelen die zijn genomen of worden overwogen om de gevolgen van het voorval te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken.
4. Zo spoedig mogelijk na een ongewoon voorval, verstrekt de vergunninghouder in overleg met de waterbeheerder gegevens over de maatregelen die worden overwogen om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.

4. Aanvraag

4.1 Eerder verleende vergunningen

Op 13 september 2005 is aan DCM Exploitatie Lomm B.V. een vergunning verleend ingevolge de Wet beheer rijkswaterstaatswerken (Wbr), met kenmerk DLB2005/8954, voor het maken en behouden van werken ten behoeve van de

realisatie van hoogwatergeul Lomm. Hierbij is voorzien tijdelijke depotruimte ten behoeve van de realisatie van de hoogwatergeul.

Op 19 april 2006 is aan DCM Exploitatie Lomm B.V. een vergunning verleend ingevolge de Wbr, met kenmerk WR2006/318, verkregen voor het maken (plaatsen) en behouden van een kantoorunit tot en met 2015 in het rivierbed aan de rechteroever van de rivier de Maas nabij km 115,8.

Op 17 september 2007 is aan DCM Exploitatie Lomm B.V. een vergunning verleend ingevolge de Wbr, met kenmerk Z8500162520, voor het maken en tijdelijk behouden van werken (mobiele werkkeet en opslagcontainer) ten behoeve van het project Hoogwatergeul Lomm tot en met januari 2008.

Op 12 september 2011 is aan DCM Exploitatie Lomm B.V. een vergunning verleend ingevolge de Waterwet, met kenmerk RWS/DLB-2011/5532 voor het tijdelijk opslaan van grond (tijdelijk mobiel werkdepot), ten behoeve van de realisatie van de hoogwatergeul.

4.2 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

DCM Exploitatie Lomm B.V. verzoekt thans om de bestaande depotruimte zoals vergund in 2005 uit te breiden.

Ten behoeve van de realisatie van de hoogwatergeul wordt het gebied afgegraven (zand- en grindwinning) en aangevuld met niet vermarktbare specie. De totale hoeveelheid toe te passen specie bedraagt circa 3,4 miljoen m^3. De uitvoering tussen de zand- en grondwinning en de aanvoer en verwerking van niet vermarktbare specie vergt de nodige afstemming. Ten behoeve van het project is derhalve rekening gehouden met een verwachte tijdelijke behoefte aan depotruimte. Die ruimte is vergund in de vigerende Wbr-vergunning (thans watervergunning) uit 2005. Inmiddels is echter gebleken dat ten behoeve van de uitvoering van het project meer depotruimte noodzakelijk is. Inmiddels is de ontgronding in een ver gevorderd stadium en heeft een maximale ontgraving plaatsgevonden in de vakken 1 tot en met 3 en vak 4 gedeeltelijk, terwijl nog slechts beperkt is aangevuld.
Ten behoeve van een flexibelere uitvoering van het project bestaat derhalve de behoefte om extra tijdelijke depotruimte ter beschikking te hebben. Deze extra tijdelijke depotruimte wordt gebruikt voor de tijdelijke opslag van aan te voeren materiaal ten behoeve van de herinrichting van het projectgebied en de oplevering van de hoogwatergeul. De totale te winnen hoeveelheid zand/grind c.q. toe te passen hoeveelheid specie verandert niet. De noodzaak voor de uitbreiding is toegelicht in het van de aanvraag deel uitmakende rapport "Aanvraag watervergunning voor uitbreiding depot" (Grontmij, 20 april 2011).

De uitbreiding van de bestaande depotruimte zal geleidelijk plaatsvinden. Tegelijkertijd gaat de ontgraving ten behoeve van de hoogwatergeul verder. In april 2013 staat voorts in de planning dat de nieuwe DGR-kade ter plaatse in gebruik wordt genomen door

verwijdering van de oude kade. Tot het zover is, wordt de hoogte van de uitbreidingsdepots gelimiteerd tot (van oost naar west richting Maas) 24,50 m+ NAP, 17,50 m+ NAP en 16,50 m+ NAP. Na verwijdering van de oude kade ontstaat rivierkundig gezien meer ruimte en mag het depot verder worden uitgebreid/verhoogd tot overal 24,50 m+ NAP.

De locatie maakt deel uit van het winterbed van de Maas en is gelegen op de rechteroever van de Maas, tussen rivierkilometer 115.5 en 116.8, aan de Ebberstraat in de gemeente Venlo.

5. Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer

5.1 Algemeen

De Waterwet omschrijft in artikel 2.1 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. In dit artikel zijn de algemene doelstellingen aangegeven die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer:

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

Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening. Een vergunning wordt geweigerd indien de doelstellingen van het waterbeheer zich tegen vergunningverlening verzetten en het niet mogelijk is om de belangen van het waterbeheer door het verbinden van voorschriften of beperkingen 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 beleidsregels. De vastgestelde normen en het beleid zijn richtinggevend bij de toetsing of een aangevraagde handeling verenigbaar is met de doelstellingen voor het waterbeheer. Hieronder volgt een beschrijving van het beleid waarmee bij het beoordelen van de vergunningaanvraag rekening is gehouden.

5.2 Regelgeving en beleid

De hoofdlijnen van het nationale waterbeleid ten aanzien van veiligheid en het doelmatig gebruik van waterstaatswerken en de manier waarop daarbij rekening moet worden gehouden met de ecologische doelstellingen die gelden voor KRW-waterlichamen zijn vastgelegd in het Nationaal Waterplan (NWP), planperiode 2009-2015. Een nadere uitwerking en onderbouwing van de beleidskeuzes en de realisatie op het gebied van waterveiligheid vindt plaats in de Beleidsnota Waterveiligheid. Specifieke eisen ten

aanzien van het veilig en doelmatig gebruik van rijkswaterstaatwerken en/of bijbehorende beschermingszones zijn uitgewerkt in de Beleidslijn Grote Rivieren, de Beleidslijn Kust en het Beleidskader IJsselmeergebied.

De toelaatbaarheid van activiteiten in het rivierbed van de grote rivieren is beoordeeld aan de hand van het afwegingskader dat is opgenomen in de Beleidslijn Grote Rivieren en de bijbehorende Beleidsregels grote rivieren (de beleidsregels). Doelstelling van de beleidslijn en de beleidsregels is de beschikbare afvoer- en bergingscapaciteit van het rivierbed te behouden en ontwikkelingen tegen te gaan die de mogelijkheid tot rivierverruiming door verbreding en verlaging nu en in de toekomst feitelijk onmogelijk maken. De beleidsregels zijn van toepassing op alle nieuwe activiteiten (waaronder wijziging van bestaande activiteiten) in het rivierbed van de Maas.

De beleidsregels berusten op artikel 6.12 van het Waterbesluit.

5.3 Overwegingen t.a.v. de beperkingen van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste (veiligheid en waterkwantiteit)

Bij de behandeling van voorliggende aanvraag wordt getoetst aan de doelstellingen uit artikel 2.1 van de Waterwet die verder zijn uitgewerkt in het Beheer- en Ontwikkelplan voor de Rijkswateren 2010-2015 (BPRW) en bijbehorende documenten. De invulling van de basisfuncties veiligheid, voldoende, schoon en (ecologisch) gezond water in het BPRW dienen ter voorkoming van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste:

Om overstromingen in het rivierengebied te voorkomen is behalve een netwerk van functionerende keringen ook een goede afvoer van water, sediment en ijs via de rivieren naar zee nodig. Het dynamisch handhaven van de basiskustlijn en op peil houden van het zandvolume van het kustfundament met zandsuppleties voorkomen erosie van de kust en dragen bij aan het voorkomen van overstromingen vanuit de Noordzee. Het beleid m.b.t. de bescherming van deze waterstaatkundige belangen is uitgewerkt in de Beleidslijn Grote Rivieren, de Beleidslijn Kust en het Beleidskader IJsselmeergebied.

Voldoende water, niet te veel én niet te weinig, is cruciaal voor het goed functioneren van Nederland. De grote rivieren en het IJsselmeer staan daarbij centraal. Het waterbeheer is er op gericht om wateroverlast, watertekort, droogte en verzilting te voorkomen en nadelige gevolgen te beperken. Wateroverlast, waarmee de persoonlijke veiligheid van mensen in gevaar komt, wordt aangepakt binnen het waterveiligheidsbeleid

Beoordeling voor wat betreft het gebruik maken van een rijkswaterstaatswerk en/of bijbehorende beschermingszone

Vastgesteld dient te worden of de activiteit in strijd is met het toetsingskader van de Waterwet als bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet en met name de Beleidsregels Grote Rivieren.

De Beleidsregels bieden een systematische aanpak om stap voor stap de afwegingsgronden en de rivierkundige voorwaarden voor ruimtelijke initiatieven in het rivierbed te kunnen bepalen ten behoeve van de beoordeling van activiteiten/ingrepen. De systematische aanpak kan worden onderverdeeld in drie afwegingskaders, te weten:

1. eenmalige uitbreiding, tijdelijke activiteiten, activiteiten ten behoeve van rivierbeheer of rivierverruiming of overige activiteiten van rivierkundig ondergeschikt belang (artikel 3 van de Beleidsregels);
2. activiteiten in het gedeelte van het rivierbed waarop het bergend regime (artikel 4 van de Beleidsregels) van toepassing is;
3. activiteiten in het gedeelte van het rivierbed, waarop het stroomvoerend regime van toepassing is (artikelen 5 en 6 van de Beleidsregels).

Ad. 1

In het rivierbed wordt, onverminderd algemene rivierkundige voorwaarden (artikel 7 Beleidsregels), vergunning verleend voor:

a. een éénmalige uitbreiding van ten hoogste tien procent van de bestaande bebouwing;
b. activiteiten ten behoeve van rivierbeheer of -verruiming;
c. tijdelijke activiteiten, anders dan bedoeld in artikel 6.11, eerste lid, onderdeel b, van de Waterregeling; en
d. overige activiteiten van, vanuit rivierkundig opzicht, ondergeschikt belang.

De uitbreiding van de tijdelijke depotruimte is gebonden aan de locatie (het winterbed van rivier de Maas). De betreffende activiteiten kunnen worden geclassificeerd als activiteiten die dienen ten behoeve van de uitvoering activiteiten ten behoeve van rivierbeheer of rivierverruiming (realisatie hoogwatergeul Lomm).

De toestemming voor activiteiten op grond van artikel 3 tot en met 6 van de Beleidsregels is altijd gekoppeld aan een aantal rivierkundige voorwaarden. Een activiteit moeten ten minste voldoen aan de voorwaarde dat:

1. er sprake is van een zodanige situering en uitvoering van de activiteit dat het veilig functioneren van het waterstaatswerk gewaarborgd blijft;
2. er geen sprake is van een feitelijke belemmering voor vergroting van de afvoercapaciteit en
3. er sprake is van een zodanige situering en uitvoering van de activiteit dat de waterstandverhoging of de afname van het bergend vermogen zo gering mogelijk is.

Ter zake van de bescherming van het belang van het voorkomen en beperken van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste wordt het volgende overwogen:

Ad. 1

Ten aanzien van de situering en uitvoering met betrekking tot het veilig functioneren van waterstaatswerken zijn er geen opmerkingen. Er zullen geen onveilige situaties ontstaan.

Ad. 2

Het betreft een tijdelijke activiteit die dient ter uitvoering van een rivierverruimingsmaatregel (hoogwatergeul Lomm). De uitbreiding van de depotruimte vormt dan ook geen belemmering voor vergroting van de afvoercapaciteit.

Ad. 3

Gedurende het tijdsverloop van het project zal de situatie in het gebied steeds veranderen. De in 2012 nieuw aangelegde kade bij Lomm zal in 2013 in gebruik worden genomen. De oude kade zal dan worden verwijderd. In de tussentijd zal de ontgronding verder doorgaan, wat inhoudt dat in de situatie met verlegde kade ook sprake zal zijn van een grotere verruiming. De omvang van het depot zal in die tijd ook aan verandering onderhevig zijn (in opbouw). Het depot bevindt zich in het onbedijkte deel van de Maas, er dient daarom getoetst te worden bij zowel de 1/250 als de 1/1250 afvoer.

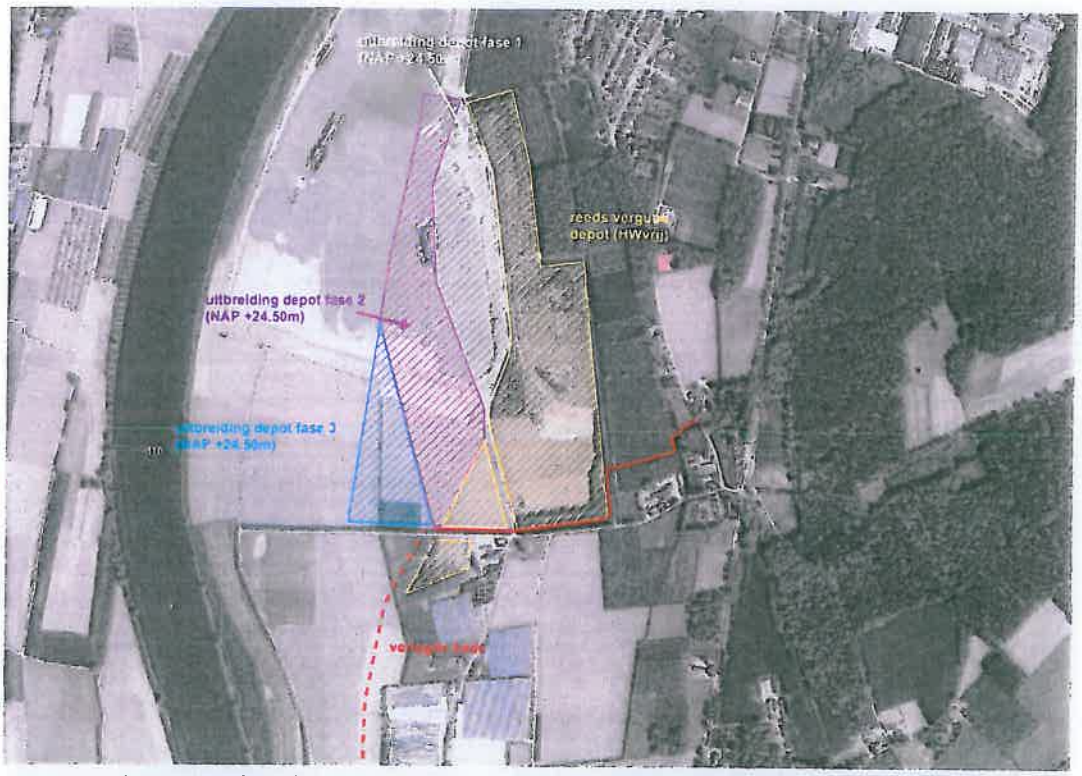
In de berekeningen is uitgegaan van 2 scenario's, te weten:

Scenario 1 (zie figuur 1)

De huidige kade bij Lomm is nog aanwezig. Omdat een geheel hoogwatervrij depot in deze fase een obstakel vormt voor de afstroming bij de 1/1250 afvoer heeft dat deel van het depot een maximale hoogte van NAP +17.50m. Dit betekent dat het depot in de luwte van de DGR-kade ligt bij een afvoer van 1/250.

Figuur 1: locatie uitbreidingsdepot fase 1 en 2 (NAP +24.50 resp. +17.50m)

Scenario 2 (zie figuur 2)
De kade is verlegd (in en na 2013) en verdere verruiming als gevolg van de voortgang van de ontgraving heeft plaatsgevonden. Het gehele depot krijgt in deze situatie een hoogte van NAP +24.50m en is hiermee in zijn geheel hoogwatervrij bij een 1/1250 afvoer. Het depot ligt in deze situatie niet meer in de luwte van de kade en vormt nu een hoogwatervrij obstakel. Het positieve effect van het verleggen van de kade is echter zo groot dat dit de negatieve effecten van het uitgebreide depot compenseert.



Figuur 2: locatie uitbreidingsdepot fase 1, 2 en 3 (NAP +24.50m), verlegde kade

De hydraulische effecten zijn voor beide afvoerfrequenties en voor beide scenario's berekend door Agtersloot Hydraulisch Advies en weergegeven in het rapport "Hydraulische beoordeling uitbreidingsdepot hoogwatergeul Lomm, WAQUA-simulaties ten behoeve van Waterwetaanvraag hoogwatergeul Lomm" (Agtersloot Hydraulisch Advies, d.d. 17 juni 2012), inclusief Baseline-bestanden, WAQUA-modellen en varianten.

1. Scenario 1, afvoerfrequentie 1/250:
   - As van de rivier: de maximale verhoging bedraagt 2,1 cm (km 117.2).
   - Winterbed: verhoging bij DGR-kade, deze bedraagt ca. 2,7 cm (zie figuur 3).

Figuur 3: kadetraject met waterstandstijging

2. Scenario 1, afvoerfrequentie 1/1250:
   - As van de rivier: waterstandverhoging tussen km 116.8 en 118.3. De maximale verhoging bedraagt 2,4 cm ter hoogte van km 117.1.
   - Winterbed: waterstandverhoging in het gebied tussen km 116.8 en 118.3. De maximale verhoging bedraagt 3,9 cm (ter hoogte van de benedenstroomse opening van de geul). In de strook land gelegen ten oosten van het reeds bestaande depot stijgen de waterstanden met 0,2 à 2,8 cm. Lokaal bij derden is sprake van een stijging van de waterstanden met 0,4 cm. Van een toename van het risico op hinder of schade kan niet worden gesproken.

De stijging van de waterstanden in de gebieden zoals hierboven aangegeven worden voor het belangrijkste deel veroorzaakt door het graven van de hoogwatergeul Lomm (de zgn. benedenstroomse piek die ontstaat bij rivierverruiming). Er is geen sprake van significante waterstandverhoging bij derden.

3. Scenario 2, afvoerfrequentie 1/250:
   - As van de rivier: waterstandverhoging tussen km 116.5 en 118.0. De maximale verhoging bedraagt 3,8 cm ter hoogte van km 117.2.
   - Winterbed: geen waterstandverhoging langs DGR-kades.

4. Scenario 2, afvoerfrequentie 1/1250:
   - As van de rivier: waterstandverhoging tussen km 116.5 en 118.5. De maximale verhoging bedraagt 4,1 cm ter hoogte van km 117.1.
   - Winterbed: waterstandverhoging in het gebied tussen km 116.5 en 118.5. De maximale verhoging bedraagt 6,2 cm (ter hoogte van de benedenstroomse opening van de geul). In de strook land gelegen ten oosten van het reeds bestaande depot stijgen de waterstanden met 0.8 à 4.8 cm. Lokaal bij derden is sprake van een stijging van de waterstanden met 0,4 cm. Van een toename van het risico op hinder of schade kan niet gesproken.

De stijging van de waterstanden in de gebieden zoals hierboven aangegeven worden voor het belangrijkste deel veroorzaakt door het graven van de hoogwatergeul Lomm (de zgn. benedenstroomse piek die ontstaat bij rivierverruiming). Er is geen sprake van significante waterstandverhoging bij derden.

Conclusie
De veiligheid en het functioneren van waterstaatswerken is niet in het geding. Het depot is tijdelijk van aard en vormt geen feitelijke belemmering bij een toekomstige rivierverruiming. Bij de beoordeling van de effecten van ingrepen uit het Tracébesluit Zandmaas mag de waterstandverlaging ten gevolge van andere Zandmaasingrepen zowel in tijdelijke als in eindsituaties gebruikt worden om eventuele waterstandverhoging te compenseren. Een waterstandtoename van 1 cm welke resteert na het "gebruik" van de compensatie is toegestaan.

Het bovenstaande mag ook worden toegepast bij de beoordeling van het uitbreidingsdepot bij Lomm (hoogwatergeul Lomm is een Zandmaasingreep). Bij Lomm kan gebruik worden gemaakt van de waterstandverlaging van twee andere Zandmaasingrepen namelijk retentiegebied Lateraalkanaal-West (zuidelijk deel) en de verdieping van stuwpand Grave. Deze twee ingrepen geven bij Lomm een waterstandverlaging van 5 cm. Op basis van de beschikbare marge van 6 cm en de berekeningsresultaten kan geconcludeerd worden dat er in geen van de scenario's en afvoeren sprake is van een ontoelaatbare waterstandverhoging.

Rivierkundig gezien bestaan er derhalve geen bezwaren tegen de werkzaamheden.

5.4 Overwegingen t.a.v. de bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen (waterkwaliteit)

De tijdelijke opslag van baggerspecie valt onder andere wet- en regelgeving, te weten het Besluit bodemkwaliteit (Bbk). De kwaliteitsaspecten worden exclusief in het Bbk geregeld. Dit valt derhalve buiten het kader van deze watervergunning en wordt niet in deze watervergunning geregeld (artikel 6.2, eerste lid onder b Waterwet juncto artikel 5 lid 2 Bbk).

Met het bevoegd gezag is wel vooraf overeenstemming bereikt ten aanzien van de wijze van registratie van grondstromen. Zie daartoe de bij de aanvraag behorende bijlagen:

- Notitie "Vastleggen tijdelijke toepaslocatie 'niet vermarktbare grond'", (DCM Exploitatie Lomm B.V., d.d. 19 april 2012) en
- Notitie "HWG Lomm: mogelijkheden van tijdelijke opslag van dekgrond uit plangebied en gebiedseigen baggerspecie afkomstig uit het stroomgebied van de Maas", (Grontmij, d.d. 14 maart 2012).

5.5 Overwegingen t.a.v. de maatschappelijke functievervulling door watersystemen

Het Nationaal Waterplan kent aan de Rijkswateren verschillende gebruiksfuncties toe die specifieke eisen stellen aan het beheer of gebruik van het betreffende rijkswater. De functies zijn nader uitgewerkt in het BPRW.

Uitgangspunt van het BPRW is dat in beginsel aan de eisen van de gebruiksfuncties wordt voldaan wanneer de basisfuncties veiligheid, voldoende water en schoon & gezond water op orde zijn.

De bescherming tegen hoogwater wordt in het BPRW valt onder de basisfunctie veiligheid. De vergunde werkzaamheden dragen bij aan de realisatie van de hoogwatergeul, welke weer een beperking oplevert van de negatieve gevolgen van hoogwater. Gezien het belang van het beperken van de gevolgen van hoogwater, worden de voorgenomen werkzaamheden aanvaardbaar geacht en bestaan er geen overwegende bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.

Duur werkzaamheden
De eindtermijn van de vergunning wordt gesteld op de verwachte einddatum van het project.

6. Procedure

De voorbereiding van deze vergunning op grond van de Waterwet heeft conform het gestelde in afdeling 4.1.2 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) plaatsgevonden.

Een afschrift van deze vergunning is verstuurd aan het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Venlo.

7. Conclusie

Een vergunning moet worden geweigerd indien de doelstellingen van het waterbeheer, zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet zich tegen vergunningverlening verzetten en het niet mogelijk is om de belangen van het waterbeheer, door het verbinden van voorschriften of beperkingen, voldoende te beschermen.

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

8. Ondertekening

DE STAATSSECRETARIS VAN INFRASTRUCTUUR EN MILIEU,
namens deze,
HET HOOFD VERGUNNINGVERLENING EN HANDHAVING,

Dhr. R.J. Muyrers

9. Mededelingen

I. Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kunnen belanghebbenden, gedurende een periode van zes weken vanaf de dag na bekendmaking, tegen deze vergunning een bezwaarschrift indienen. Het bezwaarschrift moet worden gericht aan de Minister van Infrastructuur en Milieu en worden gezonden naar de Hoofdingenieur-directeur van de dienst Limburg van Rijkswaterstaat, postbus 25, 6200 MA te Maastricht.

De indiener van het bezwaarschrift kan in het bezwaarschrift verzoeken om rechtstreeks beroep bij de administratieve rechter. Indien ik met een dergelijk verzoek instem, kan de bezwaarprocedure op grond van artikel 7:1 van de Algemene wet bestuursrecht worden overgeslagen en zend ik het bezwaarschrift onverwijld door aan de bevoegde rechter.

II. De vergunning treedt in werking na bekendmaking. Op grond van artikel 6:16 van de Algemene wet bestuursrecht schorst 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.

Het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening moet worden gericht aan de Voorzieningenrechter van de Sector bestuursrecht van de rechtbank binnen het rechtsgebied waarvan de indiener van het bezwaarschrift zijn woonplaats in Nederland heeft. Indien de indiener van het bezwaarschrift geen woonplaats in Nederland heeft, is de rechtbank binnen het rechtsgebied waarvan het bestuursorgaan zijn zetel heeft bevoegd. Voor het treffen van een voorlopige voorziening is een griffierecht verschuldigd.

III. Vergunninghouder moet er rekening mee houden dat er naast de onderhavige vergunning, voor de handelingen waarop de vergunning betrekking heeft, tevens een vergunning en/of ontheffing en/of meldingsplicht vereist kan zijn op grond van andere wetten en/of verordeningen.

IV. Het hebben van deze vergunning ontslaat de houder niet van de verplichting om de redelijkerwijs mogelijke maatregelen te treffen teneinde te voorkomen dat derden of de Staat ten gevolge van het gebruik maken van de vergunning schade lijden.

V. Ingevolge artikel 6.24 van de Waterwet geldt deze vergunning tevens voor de rechtsopvolgers van de vergunninghouder. De rechtsopvolger van de vergunninghouder dient binnen vier weken nadat de vergunning voor hem is gaan gelden, daarvan mededeling te doen aan de waterbeheerder.

Bijlage 1 Begripsbepalingen

Behorende bij de vergunning van de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu van heden, met kenmerk RWS/DLB-2012/3706.

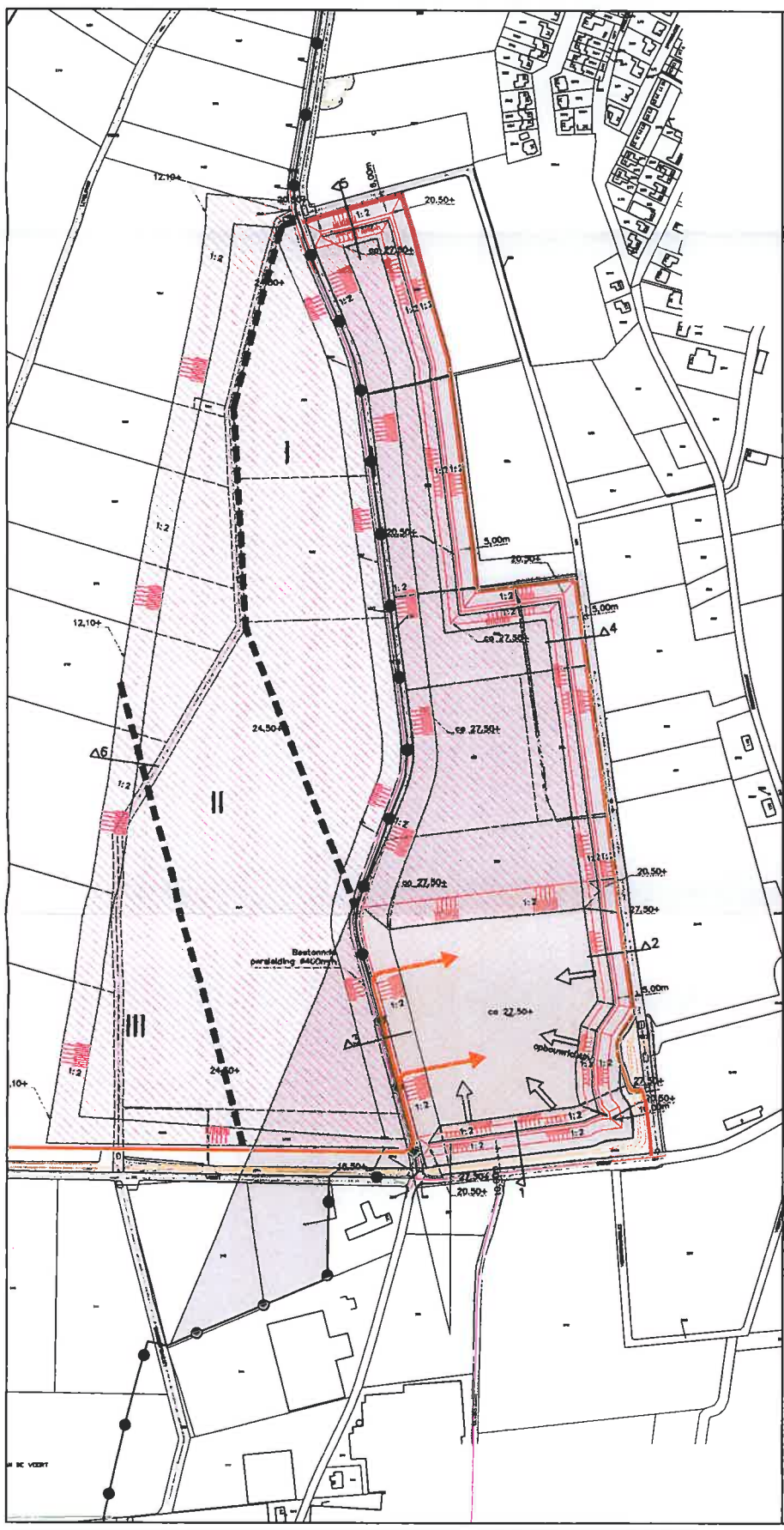
In deze vergunning wordt verstaan onder:

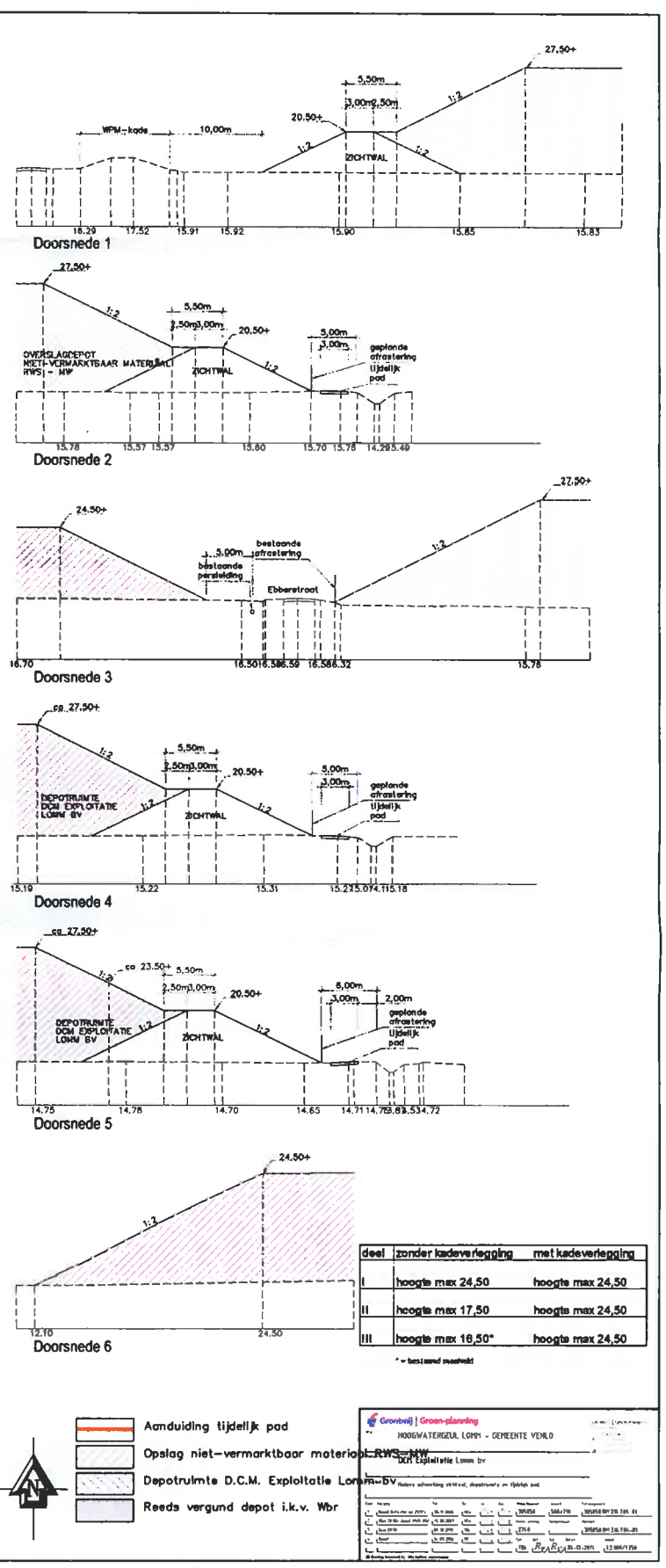
1. 'Aanvraag': de aan deze vergunning ten grondslag liggende aanvraag van 23 april 2012, ontvangen op 24 april 2012 met nummer RWS/DLB-2012/2252, Wtw 6448, inclusief de latere aanvullingen op de aanvraag;
2. 'Ongewoon voorval': een voorval waardoor nadelige gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam zijn ontstaan of dreigen te ontstaan;
3. 'Vergunninghouder': diegene die krachtens deze vergunning handelingen verricht zoals deze in artikel 6.2 tot en met 6.5 van de Waterwet zijn opgenomen en in staat is naleving van het gestelde in deze vergunning te borgen;
4. 'Waterbeheerder': de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu, per adres de Hoofdingenieur-directeur van Rijkswaterstaat dienst Limburg (adres: Avenue Ceramique 125, Postbus 25, 6200 MA te Maastricht);
5. 'Werken: bouwwerk, weg- of waterbouwkundig werk of anderszins functionele toepassing van een bouwstof; het realiseren van een tijdelijk depot;
6. 'Werkzaamheden: het maken, aanleggen, houden, onderhouden en opruimen van het op grond van de vergunning (te behouden) werk.

Bijlage 2 Tekening

Behorende bij de vergunning van de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu van heden, met kenmerk RWS/DLB-2012/3706.

Tekening met nummer 305850.RM.316.T04-01.





deel	zonder kadeverlegging	met kadeverlegging
I	hoogte max 24,50	hoogte max 24,50
II	hoogte max 17,50	hoogte max 24,50
III	hoogte max 16,50*	hoogte max 24,50

* = bestaand maaiveld

Aanduiding tijdelijk pad

Opslag niet-vermarktbaar materiaal RWS-MW

Depotruimte D.C.M. Exploitatie Lomm-BV

Reeds vergund depot i.k.v. Wbr

Grontmij | Groen-planning

HOOGWATERGEUL LOMM - GEMEENTE VENLO

DCM Exploitatie Lomm bv

aanvraag waterwetverg.
22-12-2011

Svetlana Popadic

Van: Ark, Roel van [Roel.vanArk@grontmij.nl]
Verzonden: donderdag 22 december 2011 9:49
Aan: omgevingsloket@rws.nl
CC: Brink, Marjo van den (DLB); Twan Reintjes; Svetlana Popadic
Onderwerp: Aanvraag (aanvullnde) waterwetvergunning HWG Lomm in de gemeente Venlo
Bijlagen: 111220 AANVRAAG Wtw.pdf

Geachte heer, mevrouw,

Namens DCM Exploitatie Lomm BV doe ik u bijgaand een vergunningsaanvraag ikv de Waterwet toekomen voor de uitbreiding van de depotlokatie in het gebied van de HWG Lomm in de gemeente Venlo.

Voor aanvullende vragen kunt u desgewenst contact opnemen met de heer T. Reintjes van DCM (0485-512500) of ondergetekend.
Met vriendelijke groet,

C.M.E. (Roel) van Ark
Projectleider
Grontmij I Groen-planning

T +31 475 390071 I **W** www.groenplanning.nl I Handelsregister 30129769

<< Please read our E-mail Disclaimer at: Emaildisclaimer.Grontmij.com >>

Aanvraag watervergunning voor uitbreiding depot

hoogwatergeul Lomm

Definitief

DCM Exploitatie Lomm BV

Grontmij Nederland B.V.
Roermond, 20 december 2011

Grontmij | Groen-planning

305850, revisie

Verantwoording

Titel	:	Aanvraag watervergunning voor uitbreiding depot
Subtitel	:	hoogwatergeul Lomm
Projectnummer	:	305850
Referentienummer	:	305850
Revisie	:	
Datum	:	20 december 2011

Auteur(s)	:	C.M.E van Ark en J.E.J. Gereads
E-mail adres	:	roel.vanark@grontmij.nl
Gecontroleerd door	:	Twan Kanen
Paraaf gecontroleerd	:	
Goedgekeurd door	:	Roel van Ark
Paraaf goedgekeurd	:	
Contact	:	Grontmij Nederland B.V. Bredeweg 239 6043 GA Roermond Postbus 410 6040 AK Roermond T +31 475 39 00 00 F +31 475 31 96 95 www.grontmij.nl

Toelichting aanvraag

In kader van de uitvoering van het gebied HWG Lomm wordt er specie van elders aangeleverd door Maaswerken en door/in opdracht van DCM Exploitatie Lomm BV. Deze specie wordt gebruikt ten behoeve van de herinrichting van het gebied HWG Lomm.

In het project is rekening gehouden met een tijdelijk depotruimte. Deze depotruimte is aangevraagd ten behoeve van de tijdelijke opslag van (schrale) dekgrond benodigd voor de eindafwerking van de bovenste laag van het plan. Deze depotruimte is aangevraagd en vergund.

Momenteel blijkt echter dat de berging (aanvulling) van de specie van elders zou kunnen leiden tot vervuiling van het nog te winnen zand(-schoor) en dat aanvulling zou kunnen leiden tot vaartechnische problemen.

Om dit capaciteitsprobleem op te lossen wordt enerzijds voorgesteld om de (bestaande) vergunde depots te vergroten door deze te verhogen tot 27,50 én anderzijds door een nieuw depot te realiseren ter plaatse van de toekomstige weerdverlaging aan de oostzijde van de geul (westzijde van de Ebberstraat) De hoogte van dit depot wordt maximaal 24,50. Dit is gemiddeld ca. 8 meter boven bestaand maaiveld niveau.

In bijlage 3 is bovenbeschreven uitbreiding van de depots beoordeeld op het aspect bodemkundige – miiieukundige aspecten.

In bijlage 4 is bovenbeschreven uitbreiding van de depots beoordeeld op het aspect rivierkunde, erosie mede in relatie tot de reeds uitgevoerde ontgronding en vergunde (tijdelijke uitvoerings-) depots.

In de huidige Wbr-vergunning (DLB 2005/8954 van 13 september 2005 én aanpassing 17 september 2007) is (kon) nog geen rekening worden gehouden met deze tijdelijke uitbreiding. Momenteel is de ontgronding van HWG Lomm in een zodanig stadium, waarbij sprake is van een zeer ruime rivierverruiming als gevolg van een maximale ontgraving in de vakken 1 tot en met 5 gedeeltelijk en slechts een beperkte aanvulling.

Op basis van deze uitgangssituatie (maximale ontgraving) en beperkte oostelijke aanvulling in het noordelijke gebied van de hoogwatergeul is het huidige rivierkundig effect bepaald van het nieuwe depot aan de westzijde van de Ebberstraat door Agtersloot Hydraulisch Advies BV (zie bijlage 4) :

- de huidige situatie <u>zonder</u> kade verlegging met een (beperkt) nieuw depot (deels hoog deels laag);
- de huidige situatie <u>met</u> kade verlegging overeenkomstig tracébesluit met een hoog depot.

De vergroting van de bestaande depots heeft rivierkundig geen invloed omdat de verhoging boven de 1:1250 hoogte plaatsvind.

De bovenbedoelde uitbreiding van depots (bestand en nieuw) is ingebracht overeenkomstig tekening (bijlage 2). Tevens is hierbij rekening gehouden met het eerder vergund tijdelijk 40.000 m3 (12 september 2011) uitgaande van een lengte-breedte verhouding van 100 x 100 meter en een hoogte van 4 meter. Het depot is gepositioneerd als een "worse case situatie" waardoor het principe kan gelden voor alle ander situatie.

Ter voorkoming van erosie tijdens hoogwater en/of uitspoeling maar ook ter voorkoming van verstuiving zullen de taluds en de bovenkant (eindhoogte) van de depots worden ingezaaid met een BTK 10 graszaadmengsel. De depots liggen binnen het afgerasterde werkterrein.

Bijlage:

1. **Aanvraagformulier Wtw**
2. **Tekening**
3. **Bodemkundig aspect**
4. **Rivierkundig aspect**

Bijlage 1. Aanvraagformulier Wtw

Aanvraag
Watervergunning

Aanvraag Wtw-vergunning voor depotuitbreiding in kader van uitvoering Hoogwatergeul Lomm, gemeente Venlo

20 december 2011

Rijkswaterstaat
Ministerie van Verkeer en Waterstaat

ip

UNIE VAN WATERSCHAPPEN

Introductie

Inleiding

Met dit formulier kunt u een watervergunning of wijziging daarvan aanvragen.

Belangrijk! Raadpleeg altijd eerst de gemeente waar uw voorgenomen activiteiten plaatsvinden of de bevoegde instantie en hoor of een vergunning nodig is. Vaak volstaat alleen een melding.

De watervergunning

De watervergunning dekt alle activiteiten in het watersysteem. U hebt een watervergunning nodig als u in, op, boven, over of onder een oppervlaktewaterlichaam (watergang, vijver, rivier, kanaal, meer of zee) of waterkering activiteiten wilt ondernemen, of als u grondwater wilt onttrekken of water wilt infiltreren in de bodem.

De aanvraag

U dient de aanvraag om een (wijziging van de) watervergunning in bij de gemeente of rechtstreeks bij de bevoegde instantie. De bevoegde instantie beoordeelt of de gevraagde vergunning kan worden verleend.

Bevoegde instantie

Dit kan zijn: een waterschap (regionaal watersysteem), Rijkswaterstaat (hoofdwatersysteem), de provincie (grote grondwateronttrekkingen/infiltraties) of de Inspectie Verkeer en Waterstaat (eigen werken RWS) en is afhankelijk van de voorgenomen activiteiten en de locatie. Neem bij twijfel hierover contact op met uw gemeente of de bevoegde instantie (zie de bijlage voor contactgegevens).

Vooroverleg

Vooroverleg met de bevoegde instantie maakt de beoordeling van uw aanvraag makkelijker. Neem daarom vroegtijdig contact op met de bevoegde instantie. U hoort waarvoor u precies een watervergunning nodig heeft en welke voorwaarden gelden.

Behandelkosten

Provincies of waterschappen kunnen kosten in rekening brengen voor de behandeling van uw aanvraag.

Zo werkt het

- Voer bij voorkeur vooroverleg met de bevoegde instantie
- Vul het formulier in voor zover nodig
- Voeg de gevraagde bijlagen toe, elk voorzien van een nummer
- Onderteken het formulier
- Verstuur de aanvraag inclusief bijlagen in viervoud naar de gemeente of naar de bevoegde instantie
- Afhankelijk van de procedure ontvangt u binnen acht weken of zes maanden bericht over toewijzing of afwijzing van uw aanvraag en de mogelijkheid om in beroep te gaan. Als de procedure langer duurt, ontvangt u daarover apart bericht.

Digitale aanvraag

Naar verwachting kunt u vanaf het midden van 2011 via Omgevingsloket online digitaal een aanvraag indienen. Tot die tijd is alleen dit formulier geldig.

O1. Algemene gegevens

Inleiding

Vul dit onderdeel van de aanvraag altijd in. Als bij de vraag een toelichting (i) of een bijlage (!) hoort, dan is dit aangegeven. Toelichtingen (i) staan op een apart toelichtingenblad.

> Vul hier de gegevens in van degene op wiens naam de vergunning moet komen: organisatie/bedrijf of particulier

1 Gegevens van de aanvrager

Organisatie/bedrijf:	DCM Exploitatie Lomm BV
Naam en voorletter(s):	
Adres:	Postbus 90
Postcode:	6590 AB
Woonplaats:	Gennep
Telefoonnummer:	0485 - 512500
E-mailadres:	info@dcmbv.nl

2 Gegevens van de contactpersoon of adviseur van de aanvrager

Naam en voorletter(s):	Peter Willems
Functie:	projectleider uitvoering Hoogwatergeul Lomm
Telefoonnummer:	077 - 4724836 - 06 54314101
E-mailadres:	peter.willems@dcmbv.nl

> Stuur een machtiging met de aanvraag mee

3 Gegevens van de gemachtigde (dient de aanvraag namens de aanvrager in)

Naam en voorletter(s):	Grontmij I Groenplanning Roel van Ark
Adres:	postbus 410
Postcode:	6040 AK
Woonplaats:	Roermond
Telefoonnummer:	0475-390071 - 06-53830754
E-mailadres:	roel.vanark@grontmij.nl

! Bijlage

> Vul in voor zover mogelijk

4 Locatie van de activiteiten (i)

Adres:	Ebberstraat
Postcode en plaats:	Lomm, gemeente Venlo

Kadastrale gegevens:

Gemeente:		sectie:		nummer(s):	
Gemeente:		sectie:		nummer(s):	

Overige locatiegegevens:

Naam oppervlakte-waterlichaam: Maas

X/Y-coördinaten:

Kilometrering: 114,750 - 116, 400 Zijde (N/Z/O/W/Li/Re): rechteroever

5 Periode van de activiteiten

> *Ga zo nodig verder op een aparte bijlage*

5a Wat is de geplande begin- en einddatum van de voorgenomen activiteiten?

Activiteit: het tijdelijk in gebruik hebben van depotruimte overeenkomstig tekening 305850.RM.316.T04-01 , gew 20-12-2011 (zie bijlage `2)

Begindatum: dd/mm/jjjj: 1 januari 2012 Einddatum: dd/mm/jjjj: einde project

Activiteit:

Begindatum: dd/mm/jjjj: Einddatum: dd/mm/jjjj:

Activiteit:

Begindatum: dd/mm/jjjj: Einddatum: dd/mm/jjjj:

Geef zo nodig een toelichting

In kader van de uitvoering van het gebied HWG Lomm wordt er specie van elders aangeleverd door Maaswerken en door/in opdracht van DCM Exploitatie Lomm BV. Deze specie wordt gebruikt ten behoeve van de herinrichting van het gebied HWG Lomm.

In het project is rekening gehouden met een tijdelijk depotruimte. Deze depotruimte is aangevraagd ten behoeve van de tijdelijke opslag van (schrale) dekgrond benodigd voor de eindafwerking van de bovenste laag van het plan. Deze depotruimte is aangevraagd en vergund.

Momenteel blijkt echter dat de berging (aanvulling) van de specie van elders zou kunnen leiden tot vervuiling van het nog te winnen zand(-schoor) en dat aanvulling zou kunnen leiden tot vaartechnische problemen.

Om dit capaciteitsprobleem op te lossen wordt enerzijds voorgesteld om de (bestaande) vergunde depots te vergroten door deze te verhogen tot 27,50 én anderzijds door een nieuw depot te realiseren ter plaatse van de toekomstige weerdverlaging aan de oostzijde van de geul (westzijde van de Ebberstraat) De hoogte van dit depot wordt maximaal 24,50. Dit is gemiddeld ca. 8 meter boven bestaand maaiveld niveau.

In bijlage 3 is bovenbeschreven uitbreiding van de depots beoordeeld op het aspect bodemkundige – milieukundige aspecten.

In bijlage 4 is bovenbeschreven uitbreiding van de depots beoordeeld op het aspect rivierkunde, erosie mede in relatie tot de reeds uitgevoerde ontgronding en vergunde (tijdelijke uitvoerings-) depots.

In de huidige Wbr-vergunning (DLB 2005/8954 van 13 september 2005 én aanpassing 17 september 2007) is (kon) nog geen rekening worden gehouden met deze tijdelijke uitbreiding. Momenteel is de ontgronding van HWG Lomm in een zodanig stadium, waarbij sprake is van een zeer ruime rivierverruiming als gevolg van een maximale ontgraving in de vakken 1 tot en met 5 gedeeltelijk en slechts een beperkte aanvulling.

Op basis van deze uitgangssituatie (maximale ontgraving) en beperkte oostelijke aanvulling in het noordelijke gebied van de hoogwatergeul is het huidige rivierkundig effect bepaald van het nieuwe depot aan de westzijde van de Ebberstraat door Agtersloot Hydraulisch Advies BV (zie bijlage 4) :

- de huidige situatie zonder kade verlegging met een (beperkt) nieuw depot (deels hoog deels laag);
- de huidige situatie met kade verlegging overeenkomstig tracébesluit met een hoog depot.

De vergroting van de bestaande depots heeft rivierkundig geen invloed omdat de verhoging boven de 1:1250 hoogte plaatsvindt.

De bovenbedoelde uitbreiding van depots (bestand en nieuw) is ingebracht overeenkomstig tekening (bijlage 2). Tevens is hierbij rekening gehouden met het eerder vergund tijdelijk 40.000 m3 (12 september 2011) uitgaande van een lengte-breedte verhouding van 100 x 100 meter en een hoogte van 4 meter. Het depot is gepositioneerd als een "worse case situatie" waardoor het principe kan gelden voor alle ander situatie.

> Geef een korte omschrijving

6 Activiteiten

6a Omschrijf de aard van de activiteiten

Ten behoeve van een flexibeler uitvoering voor het project Hoogwatergeul Lomm bestaat de behoefte aan meer extra depotruimte. Tevens ter voorkoming van de "vervuiling" van het nog te winnen zand en de bevaarbaarheid van de plas

6b Omschrijf de reden / het doel van de activiteiten

Ten behoeve van een flexibeler uitvoering voor het project Hoogwatergeul Lomm bestaat de behoefte om extra depotruimte (locaties). Tevens ter voorkoming van de "vervuiling" van het nog te winnen zand en de bevaarbaarheid van de plas

7 Type aanvraag

7a Gaat het om een nieuwe aanvraag of om een wijziging van een vergunning?

X **Nieuwe aanvraag**

O **Aanvraag voor wijziging van een bestaande vergunning, namelijk:**

Vergunningnummer/kenmerk: | **Datum:** |

Verleend door/bevoegd gezag: |

Overzicht bijlagen bij blad O1

> Voorzie de bijlage van het juiste nummer

Vraag	Benodigde bijlage	Toelichting	Nummer
4	Situatietekening, kaart of foto	Gebruik een situatietekening, kaart, foto of ander geschikt middel om de precieze locatie van de activiteiten ten opzichte van de omgeving aan te geven. Tekening en kaart zijn voorzien van een noordpijl. De schaal van de kaart is 1:10.000, maar na overleg met de bevoegde instantie mag u eventueel een andere schaal gebruiken.	O1-4
5a	Begin- en einddatum activiteiten	Vervolg van de bij vraag 5a vermelde datums.	O1-5a

O2. Activiteitenkeuze en ondertekening

Inleiding

Vul dit onderdeel van de aanvraag altijd in. Ga daarna door naar de keuzebladen die voor u van toepassing zijn. Ten slotte ondertekent en verstuurt u de aanvraag, inclusief bijlagen. Het is mogelijk dat u naast de watervergunning ook andere vergunningen nodig hebt of meldingen moet doen. Lees hier meer over in de toelichting. Raadpleeg bij twijfel uw gemeente of de bevoegde instantie. Toelichting (i) staat op een apart toelichtingenblad.

> U kunt meerdere onderdelen aankruisen

1 Keuze van activiteiten

1a Kruis aan wat van toepassing is op uw aanvraag

	Activiteit	Toelichting	Keuzeblad
☐	Stoffen in een oppervlaktewaterlichaam brengen	U wilt bijvoorbeeld afvalwater in een oppervlaktewaterlichaam lozen of rechtstreeks (dus niet via de gemeentelijke riolering) afvoeren naar een rioolwaterzuiveringsinrichting.	A1
☐	Stoffen in zee brengen	U wilt baggerspecie op een locatie buiten de 12-mijlszone van de Noordzee storten.	A2
X	Een waterstaatswerk of beschermingszone gebruiken	U wilt werkzaamheden verrichten in, op, boven, over of onder een waterstaatswerk of de aangrenzende beschermingszone. Een waterstaatswerk is een oppervlaktewaterlichaam, bergingsgebied, waterkering of ondersteunend kunstwerk (bijv. een sluis of stuw)	A3
☐	Water in de bodem brengen of eraan onttrekken	U wilt grondwater onttrekken of in samenhang daarmee water in de bodem brengen (infiltreren). Ook onttrekkingen in verband met bodemenergiesystemen vallen in deze categorie.	A4
☐	Water in een oppervlaktewaterlichaam brengen of eraan onttrekken	U wilt grote hoeveelheden water in een oppervlaktewaterlichaam lozen of daaraan grote hoeveelheden onttrekken.	A5

2 Ondertekening

2a Onderteken deze aanvraag als u alle van toepassing zijnde vragen hebt beantwoord

Ik verklaar dit formulier en de bijlagen naar waarheid te hebben ingevuld

Datum: 20 december 2011

Plaats: Roermond

Handtekening aanvrager:

> Alleen als u gemachtigd bent

Handtekening gemachtigde: Roel van Ark Namens DCM Exploitatie Lomm BV

Aantal bijgevoegde bijlagen: 3

3 Aanvraag versturen

> Zie de bijlage voor contactgegevens van bevoegde instanties

> Maak een kopie voor eigen gebruik

3a Stuur alle ingevulde onderdelen van de aanvraag inclusief de bijlagen in viervoud (tenzij de bevoegde instantie anders aangeeft) naar de gemeente waar de activiteiten worden uitgevoerd of rechtstreeks naar de bevoegde instantie

Uitzondering:
Als u activiteiten in de Noordzee wilt verrichten, stuurt u de aanvraag niet naar de gemeente, maar altijd rechtstreeks naar Rijkswaterstaat (zie de bijlage voor contactgegevens)

A3. Waterstaatwerk of beschermingszone gebruiken

Inleiding

Vul dit onderdeel in als u activiteiten wilt uitvoeren in, op, boven, over of onder een waterstaatwerk of bijbehorende beschermingszone, of als u vaste substanties of voorwerpen wilt storten, plaatsen, neerleggen of juist wilt laten staan of laten liggen bij het waterstaatwerk of de beschermingszone. Een waterstaatswerk is: een oppervlaktewaterlichaam (zoals een watergang, vijver, rivier, kanaal, meer of zee), een bergingsgebied, een waterkering of een ondersteunend kunstwerk (zoals een sluis, stuw of brug).

Let op! Raadpleeg uw waterbeheerder vooraf of u een watervergunning nodig hebt of dat u alleen een melding hoeft te doen.

Als bij de vraag een toelichting (i) of een bijlage (!) hoort, dan is dit aangegeven. Toelichtingen (i) staan op een apart toelichtingenblad.

1 Gebruik

> Kruis aan wat van toepassing is en ga verder bij de voor u relevante vra(a)g(en)

1a Op welke wijze wilt u gebruikmaken van het waterstaatwerk? Meerdere opties zijn mogelijk

	Activiteiten	Vraag
☐	Dempen van een oppervlaktewaterlichaam	2
☐	Graven van een oppervlaktewaterlichaam	3
☐	Ontwikkelen of inrichten van natuur	4
☐	Aanleggen, wijzigen of verwijderen van een brug	5
☐	Aanleggen, wijzigen of verwijderen van een dam (met of zonder duiker)	6
☐	Beschoeien (oeververdediging)	7
☐	Aanbrengen van beplanting in of nabij een oppervlaktewaterlichaam	8
X	Overige activiteiten in of nabij oppervlaktewaterlichamen	9
☐	Oprichten van bouwwerken, niet zijnde gebouwen, in de Noordzee	10
☐	Activiteiten in, op of nabij waterkeringen	11
☐	Aanleggen van kabels of leidingen	12
☐	Innemen van een ligplaats	13
☐	Bouwen, wijzigen of verwijderen van een steiger of vlonder	14
☐	Wijzigen van het waterpeil	15
☐	Aanbrengen van verhard oppervlak (waaronder dakoppervlak)	16
☐	Activiteiten in een waterbodem	17

Aanvraag

Watervergunning
Toelichtingen
Ministerie van Verkeer en Waterstaat

9 Overige activiteiten in of nabij oppervlaktewaterlichamen

9a Kruis aan wat van toepassing is op de aanvraag

- O Plaatsen van hekwerken en afrasteringen
- O Oprichten van een gebouw, zoals een woning of bedrijfspand
- O Plaatsen van nutsvoorzieningen (meet- en regelstations, e.d.)
- O (Ver)bouwen van een boothuis
- O Plaatsen van afmeerpalen
- O Plaatsen van remmingwerken
- O Aanbrengen van lozingswerken, namelijk:

- O Plaatsen van mosselzaadinvanginstallaties
- O Plaatsen van meetpalen
- O Aanbrengen van visfuiken of ander vistuig
- O Oprichten van een windturbine(park)
- O Oprichten van een zendmast
- O Anders, namelijk: tijdelijk in gebruik hebben van een depot ikv de uitvoering van Hoogwatergeul Lomm

---

Overzicht bijlagen bij blad A3

> *Voorzie elke bijlage van het juiste nummer*

Vraag	Benodigde bijlage	Toelichting	Nummer
9	Zie bijlage 4	Rivierkundige effecten studie uitbreiding depots Lomm	
9	Zie bijlage 2	Situatie tekening met het gebied waar tijdelijke depots kunne worden gesitueerd	
	Zie bijlage 3	bodemkundige aspecten	

Bijlage 2. Tekening

Bijlage 3. Bodemkundig aspect

Grontmij

Notitie

Referentienummer	Datum	Kenmerk
305850.rm.344.N002	19 december 2011	305850

Betreft
HWG Lomm: mogelijkheden van tijdelijke opslag van dekgrond uit plangebied en gebiedseigenbaggerspecie afkomstig uit het stroomgebied van de Maas

In het kader van de aan te leggen hoogwatergeul (HWG Lomm) dienen de toe te passen materiaalstromen grotendeels tijdelijk opgeslagen te worden voorafgaande aan de grootschalige bodemtoepassing (GBT) voor het verondiepen en dempen van de door delfstoffenwinning ontstane diepe plas.

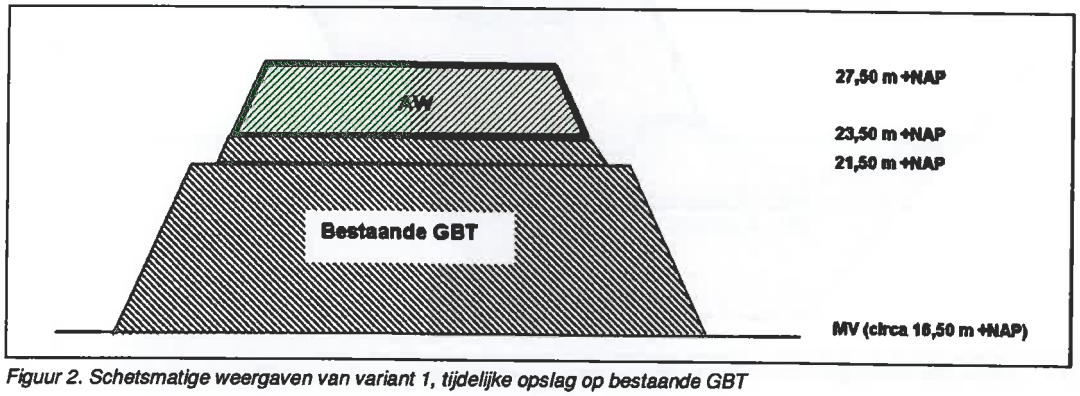
Onderhavige notitie geeft een uitwerking van de mogelijkheden (varianten) van tijdelijke opslag binnen plangebied HWG Lomm. De uiteindelijke keuze van de te realiseren variant(en) wordt bepaald door het uitvoeringsproces. Tijdens de uitvoering dient men in te kunnen spelen op de beschikbare opslag- en toepassingsruimte, de hoeveelheid vrijkomende interne materiaalstromen (dekgrond) en het aanbod van externe materiaalstromen (o.a. van De Maaswerken) welke qua consistentie mogelijke moeilijk verwerkbaar kunnen zijn.

Binnen het vergunde gebied is ruimte vergund voor tijdelijke opslag van materialen buiten de insteek van de delfstoffenwinning (zie figuur 1: locatie 1 en 2). Daarnaast bestaat de mogelijkheid om materiaal tijdelijk op te slaan ter plaatse van de te dempen/verondiepen delen ter plaatse van de delfstoffenwinning (zie figuur 1: locatie 3).

Figuur 1. Uitsnede uit inrichtingsplan HWG Lomm met de situering van de drie tijdelijke opslagvarianten.

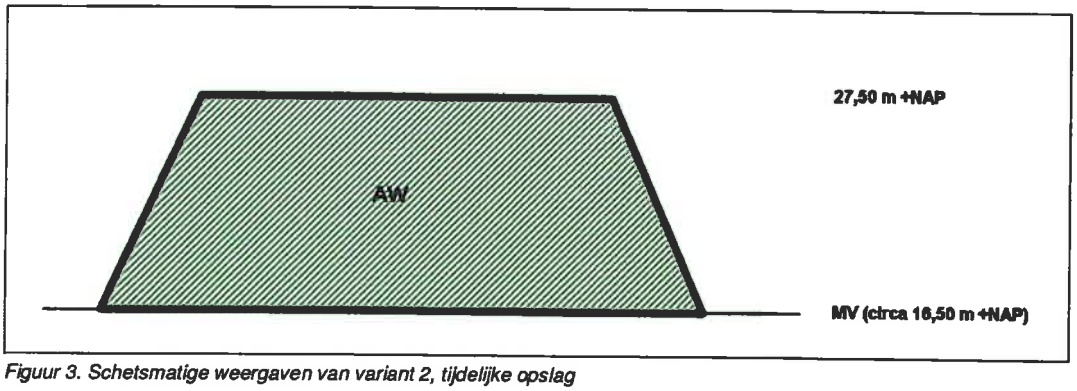
De grond in de geluids- en zichtwal moet beschouwd worden als een leeflaag waarmee het project afgewerkt gaat worden. Onderstaand worden de varianten verder toegelicht. In het verleden (d.d. 14 januari 2009) is reeds een Besluit bodemkwaliteit melding verricht door DCM Exploitatie Lomm B.V. aan SenterNovem. Een kopie van deze melding is opgenomen in bijlage 1. De melding betreft het toepassen van vrijkomende dekgronden uit het plangebied in een GBT met als functie te dienen als geluids-/zichtwal tijdens de ontgronding. Indien de wal zijn functie verliest wordt deze gefaseerd ontmanteld en uiteindelijk toegepast in de GBT voor het verondiepen en dempen van de plas in het kader van de planvorming/inrichting.

Variant 1 (tijdelijke opslag op bestaande GBT)
De variant 1 beoogd het tijdelijk opslaan van dekgrond uit het plangebied boven op de bestaande GBT met eveneens dekgrond uit het plangebied. De kwaliteit van de dekgrond die tijdelijk wordt opgeslagen voor een periode van maximaal 10 jaar is gelijkwaardig aan de kwaliteit van de bestaande GBT ('ontvangende bodem'). De bestaande GBT heeft een hoogte van circa 23,50 m +NAP (vergund tot 23,50 m+NAP). Deze wordt opgehoogd tot maximaal 27,50 m +NAP. Figuur 2 geeft een schetsmatige weergave van de tijdelijke opslag.



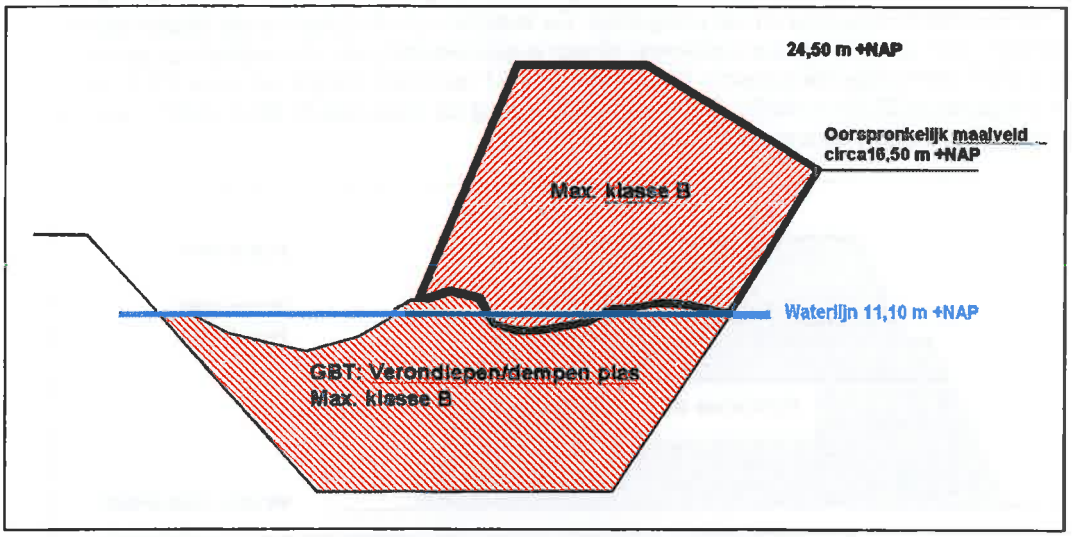
Figuur 2. Schetsmatige weergaven van variant 1, tijdelijke opslag op bestaande GBT

Variant 2 (tijdelijke opslag)
De variant 2 beoogd het tijdelijk opslaan van onder andere dekgrond uit het plangebied en/of fijnzand (was/mors) uit de ontgronding op het maaiveld. De kwaliteit van de dekgrond en/of het fijnzand (primair materiaal: voldoet aan AW) die tijdelijk wordt opgeslagen voor een periode van maximaal 10 jaar is gelijkwaardig aan de kwaliteit van de ontvangende bodem. De tijdelijke opslag zal een hoogte bereiken van maximaal 27,50 m +NAP (vergund tot 23,50 m +NAP. Figuur 3 geeft een schetsmatige weergave van de tijdelijke opslag.



Figuur 3. Schetsmatige weergaven van variant 2, tijdelijke opslag

Variant 3 (tijdelijke opslag op GBT)
De variant 3 beoogd een tijdelijke opslag van materiaalstromen ter plaatse van de GBT voor het verondiepen en dempen van oppervlaktewater. Ter plaatse wordt de diepe plas verondiept/gedempt tot het gewenste niveau met gebiedseigen specie (specie afkomstig uit stroomgebied van de Maas). Op de oostzijde van de verondiepte/gedempte terreindelen wordt voor een periode van maximaal 10 jaar een tijdelijke opslag gerealiseerd (maximaal 24,50 m +NAP) van materiaal welke eveneens voldoet aan de Maximale waarde klasse B. Deze materialen worden uiteindelijk toegepast in de GBT voor het verondiepen/dempen van de rest van de diepe plas. Uiteindelijk wordt de GBT afgewerkt met een leeflaag van minimaal 0,5 m van voldoende kwaliteit.



Figuur 4. Schetsmatige weergaven van variant 3, tijdelijke opslag ter plaatse van de GBT (verondiepen/dempen plas)

Graag vernemen wij u reactie omtrent deze opslagvarianten voorafgaande aan de melding Besluit bodemkwaliteit.

Bijlage:
Bagger Meldingsformulier Besluit bodemkwaliteit, SenterNovem (d.d. 14 januari 2009)

SenterNovem

Bagger Meldingsformulier Besluit Bodemkwaliteit
Meldingsnummer:

Hier hoeft u niets in te vullen, dit nummer wordt gegenereerd door het meldsysteem.

1. Algemene gegevens van de toepasser

Naam	*: DCM exploitatie Lomm BV*
Bezoekadres	*: Hoogveld 16 te Heijen*
Telefoon	*: 0485 - 51 25 00*
Telefax	*: 0485 - 51 41 47*
Postadres	*: Postbus 90*
	6590 AB Gennep
Contactpersoon	*: De heer P.J.G. van Rossum*

2. Algemene gegevens van de degene die namens de opdrachtgevers toepast (uitvoerder)

Naam	*: DCM exploitatie Lomm BV*
Bezoekadres	*: Voort 15*
Telefoon	*: 077 - 4724836*
Telefax	*: 077 - 4724837*
Postadres	*: Postbus 90*
	6590 AB Gennep
Contactpersoon	*: De heer Peter Willems*

3. Beoogde toepassing bagger

Wat is de toepassing van de bagger? (slechts één keuze toepassing mogelijk)

- ☐ I. Toepassing van bagger volgens het gebiedsspecifieke toetsingskader
- ☐ II. Toepassing van bagger op de landbodem volgens het generieke toetsingskader.
- ☐ III. Toepassing van bagger op de waterbodem volgens het generieke toetsingskader
- ■ IV. Toepassing van bagger in grootschalige bodemtoepassing (GBT)
  Er is sprake van grootschalige toepassing van baggerspecie in een geluids-/zichtwal met als doel de hinder tijdens de aanleg van HWG Lomm te mitigeren

Wordt de bagger toegepast in de kern van de GBT of in de leeflaag?

- ■ GBT-kern.
- ■ Leeflaag.

Waar ligt de grootschalige toepassing?

- ☐ op de landbodem
- ☐ in/ op de waterbodem in anaëroob milieu
- ■ in / op de waterbodem in aëroob milieu

SenterNovem

Informatie over het ontwerp van de grootschalige bodemtoepassing

Laagdikte toegepaste bagger in GBT meter	:	circa 9 meter, zie nadere uitwerking
Volume van de GBT m3	:	circa 659.000 m3
Beschrijving laagdikte kern GBT	:	circa 9 meter
Laagdikte leeflaag meter	:	n.v.t.

Gelet op het feit dat het materiaal in de geluidswal afkomstig is uit het plangebied voldoet de gehele toepassing aan de omgevingskwaliteit. Het is daarom niet noodzakelijk om een onderscheid te maken in de kern van de toepassing en de leeflaag.

Betreft het een tijdelijke opslag	:	nee
Datum einde opslag	:	N.v.t.

4. Projectdetails (niet verplicht, zie toelichting)

Naam nieuw project	:	Hoogwatergeul Lomm
Startdatum project	:	2006
Einddatum project	:	naar verwachting 2016

5. Toepassing details

Startdatum	:	2006
Afrondingsdatum	:	naar verwachting 2016
Materiaal hoeveelheid	:	circa 659.000 m3

In deze melding wordt de toepassing van circa 459.000 m3 gebiedseigen materiaal uit het plangebied HWG Lomm in een geluids-/zichtwal gemeld.. Het materiaal uit het stroomgebied van de Maas (aanbod De Maaswerken) wordt afzonderlijk gemeld. Om de hinder tijdens de aanleg van HWG Lomm te mitigeren wordt deze wal aangebracht tussen de ontgronding en de woningen nabij het plangebied.

Nadat de wal zijn functie verliest wordt deze gefaseerd ontmanteld en uiteindelijk toegepast in de GBT ten behoeve van de aanvulling van de winplas en herinrichting van het plangebied HWG Lomm.

6. Adresgegevens van toepassingslocatie

Het project Hoogwatergeul Lomm wordt gerealiseerd in de gemeente Arcen en Velden in Noord-Limburg. De geul wordt aangelegd in de binnenbocht van de Maas, circa 30 km bovenstrooms van de stuw Sambeek en 15 km benedenstrooms van de stuw Belfeld, globaal tussen Maaskilometer 114 en 118.

Zie kadastrale kaart

7. Adresgegevens van herkomstlocatie

In deze melding wordt de toepassing van het gebiedseigen materiaal uit het plangebied HWG Lomm gemeld. De herkomstlocatie is identiek aan de toepassingslocatie.

SenterNovem

8. Bevoegd gezag

Rijkswaterstaat Limburg
Avenue Ceramique 125
6221 KV Maastricht
Postbus: 25
6200 MA Maastricht
Telefoon: (043) 329 44 44
Fax: (043) 325 51 36

9. Waterbodemkwaliteit

Het vrijkomende bodemmateriaal uit het plangebied voldoet aan de achtergrondwaarden (Aw) uit het Bbk. De grond uit de oeverzone voldoet aan klasse A waterbodem. De toepassing in grootschalige bodemtoepassing op/in de waterbodem voldoet aan de emissietoetswaarde en de interventiewaarde.

Zie toetsingstabel

10. Milieuhygiënische verklaringen

De volgende verklaring is toegevoegd aan deze melding (één type verklaring is toegestaan).

- ☐ Partijkeuring
  Naam producent partijkeuring:
  Certificaatnummer:
- ☐ Fabrikant-eigenverklaring
  Naam producent bouwstof:
  Verklaringnummer:
- ☐ Erkende kwaliteitsverklaring
  Naam producent erkende kwaliteitsverklaring:
  Verklaringnummer:
- ☐ Verklaring op basis van de Bodemkwaliteitskaart (BKK)
  Naam beheerder BKK-herkomst
  Naam / codering:
  BKK-zone van herkomst:
- ■ Verklaring op basis van bodemonderzoek

A. Naam uitvoerende instantie onderzoek	: Laboran
Rapport	: "Verkennend bodemonderzoek winterbed Maas tussen Hasselt en Lomm" / addendum Royal Haskoning 2004
Kenmerk	: Laboran, 1998 / Royal Haskoning 2004
Datum	: 1998 / 2004

SenterNovem

B. Naam uitvoerende instantie onderzoek :
Rapport :
Kenmerk :
Datum :

C. Naam uitvoerende instantie onderzoek :
Rapport :
Kenmerk :
Datum :

11. Fysische gegevens

Lutum fractie : 11 mg/kg d.s.
Organische stof gehalte : 4 mg/kg d.s.
% Bodemvreemd materiaal (puin/plastic) : < 20 gewichtsprocenten

12. Kwaliteitsgegevens (gemiddelde gemeten waarden in mg/kg d.s.)

In de bijgevoegde toetsingstabel zijn de gewogen gemiddelde concentraties per bodemzone getoetst aan de normwaarden van het Bbk. Hieronder is de samenvattende toetsingtabel voor het generieke kader opgenomen:

monster	Zone	A-bg	A-og	B-bg	B-og	C-bg	C-og	oever bg	oever og
org stof	mg/kg	10,40	2,88	4,40	2,00	3,86	3,86	2,71	2,00
lutum	mg/kg	7,52	16,01	14,50	13,50	10,18	10,18	7,69	8,64
arseen	mg/kg	16,82	16,18	8,94	10,65	14,96	11,04	11,62	10,90
cadmium	mg/kg	0,30	0,44	0,50	0,19	0,66	0,39	2,41	0,76
chroom	mg/kg	37,67	15,85	20,89	18,18	20,84	20,89	21,55	23,78
koper	mg/kg	12,85	9,46	20,71	11,09	18,18	10,79	37,33	19,95
kwik	mg/kg	0,08	0,08	0,08	0,08	0,11	0,09	0,24	0,11
lood	mg/kg	39,43	20,66	35,96	19,04	42,36	26,35	102,83	54,00
nikkel	mg/kg	32,47	21,86	15,64	24,57	16,00	23,98	24,40	35,26
zink	mg/kg	116,15	57,41	113,46	81,95	128,07	95,43	398,15	186,25
PAK	mg/kg	0,09	0,19	0,18	0,14	0,33	0,16	1,26	0,24
SOM PCB (7)	mg/kg	0,0051	0,0014	0,0014		0,0016	0,0011	0,0020	
SOM HCH	mg/kg	0,0029	0,0008	0,0012		0,0009	0,0009	0,0005	
DRINS	mg/kg	0,0025	0,0006	0,0009		0,0011	0,0007	0,0004	
klasse		schoon	schoon	schoon	schoon	schoon	schoon	A	A

legenda

> Aw
klasse A
klasse B
< I

Er is geen sprake van overschrijding van de emissietoetswaarde

SenterNovem

13. Ondertekening

Ondergetekende verklaart dat dit formulier naar waarheid en volledig is ingevuld.

Plaats	:	Heijen
Datum (dd-mm-jjjj)	:	14 JAN 2009
Naam	:	De heer P.J.G. van Rossum
Functie	:	Projectcoördinator DCM Exploitatie Lomm BV
Handtekening	:	

Bijlage 4. Rivierkundig aspect