



Consortium Grensmaas B.V.



Postbus 36
6120 AA BORN

Ons Kenmerk D2023-00003064

Maastricht 7 december 2023

Zaaknummer Z2023-00000768

Verzonden 7 december 2023

Bijlage(n) 1 (Werkplan NGKV 2024-2025)

Besluit van Gedeputeerde Staten van Limburg

Gedeputeerde Staten van Limburg hebben op 24 november 2023 van Consortium Grensmaas BV het werkplan

‘Consortium Grensmaas BV, 21 november 2023, Cluster NGKV Werkplan 2024-2025, DO-NGKV-PLA-0125, versie 1, status: definitief, 7 pagina’s plus Bijlage A t/m. D’

conform voorschrift 9.6 Voorschriften inzake het werkplan, 6.1, sub 6.1.1. tot en met 6.1.8, in de op 31 oktober 2006 (kenmerk 2006/5650) verleende ontgrondingsvergunning, gewijzigd op:

- 16 oktober 2008 (ons kenmerk 2008/29871),
- 26 november 2015 (ons kenmerk 2015/89473),
- 16 maart 2017 (ons kenmerk 2017/18354),
- 31 mei 2018 (ons kenmerk 2018/20040),
- 9 januari 2020 (ons kenmerk DOC-00037194),
- 11 februari 2021 (ons kenmerk DOC-00130471),
- 24 februari 2022 (ons kenmerk DOC-00218633),
- 21 april 2022 (ons kenmerk DOC-002611244).

De vergunning inclusief wijzigingen wordt verder korthedshalve aangeduid als de ontgrondingsvergunning. Het betreft de locatie: Nattenhoven, Grevenbicht, Koeweide, Visserweert.

Het werkplan is geregistreerd onder zaaknummer Z2023-00000768.

Besluit

Gedeputeerde Staten van Limburg besluiten, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in dit besluit, het werkplan

‘Consortium Grensmaas BV, 21 november 2023, Cluster NGKV Werkplan 2024-2025, DO-NGKV-PLA-0125, versie 1, status: definitief, 7 pagina’s plus Bijlage A t/m. D’

goed te keuren voor de periode van 1 januari 2024 tot en met 31 december 2025.

Bezwaar

Als dit besluit uw belang rechtstreeks raakt en u het met de inhoud van dit besluit niet eens bent, kunt u bezwaar maken. U moet dan binnen zes weken na de dag waarop dit besluit is verzonden een bezwaarschrift indienen. Op deze procedure is de Algemene wet bestuursrecht van toepassing. Het bezwaarschrift moet worden ondertekend en moet ten minste bevatten: de naam en het adres van de indiener, de datum, een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht alsmede de redenen van het bezwaar (motivering). Het bezwaarschrift moet worden gericht aan: Gedeputeerde Staten van Limburg, Algehele Juridische Zaken, team Rechtsbescherming, Postbus 5700, 6202 MA Maastricht. Voor meer informatie verwijzen wij u naar www.limburg.nl.

Naast het indienen van uw bezwaarschrift per post is ook de elektronische weg opengesteld. U dient dan gebruik te maken van een daartoe ontwikkeld webformulier. Aan het webformulier is een DigiD-module (voor particulieren) dan wel eHerkenning-module (voor ondernemers en organisaties, ingeschreven bij de Kamer van Koophandel) gekoppeld zodat u het bezwaarschrift digitaal kunt ondertekenen. Op deze wijze wordt onder andere gewaarborgd dat het elektronisch verkeer op een betrouwbare en vertrouwelijke manier plaatsvindt. De webformulieren zijn geplaatst op de website van de Provincie Limburg en te raadplegen via www.limburg.nl/loket/producten-diensten/@606/bezwaar-beslissing onder 'Hoe dient u uw bezwaar in?'

Als u een bezwaarschrift heeft ingediend, dan kunt u tevens een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening indienen bij de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Limburg, locatie Roermond, Sector Bestuursrecht, Postbus 950, 6040 AZ Roermond. Voor meer informatie verwijzen wij u naar www.rechtspraak.nl.

Overwegingen

Het werkplan 'Consortium Grensmaas BV, 21 november 2023, Cluster NGKV Werkplan 2024-2025, DO-NGKV-PLA-0125, versie 1, status: definitief, 7 pagina's plus Bijlage A t/m. D' voldoet naar ons oordeel aan het gestelde in voorschrift '9.6 Voorschriften inzake het werkplan, 6.1, sub 6.1.1. tot en met 6.1.8' van de verleende ontgrondingsvergunning. Op basis van de ingediende stukken kan worden geconcludeerd dat het werkplan inhoudelijk in overeenstemming is met de verleende vergunning en de daaraan verbonden overige voorschriften. Wij kunnen derhalve goedkeuring verlenen aan het werkplan 'Consortium Grensmaas BV, 21 november 2023, Cluster NGKV Werkplan 2024-2025, DO-NGKV-PLA-0125, versie 1, status: definitief, 7 pagina's plus Bijlage A t/m. D'.

Contact

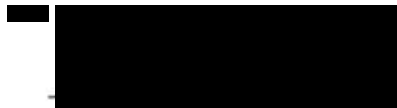
Indien u vragen heeft over dit besluit, kunt u contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving, e-mail [REDACTED] of telefonisch via [REDACTED] 9.


Afschriften

Een afschrift van dit besluit is digitaal verzonden aan:

1. Consortium Grensmaas BV, info@consortiumgrensmaas.nl, Postbus 36, 6120 AA Born, als beschikking op de aanvraag;
2. Rijkswaterstaat Zuid-Nederland, omgevingsloket@rws.nl, t.a.v. ServiceCenter Vergunningen, Avenue Ceramique 125, 6221 KV Maastricht, ter kennisneming;
3. Burgemeester en Wethouders van de gemeente Sittard-Geleen, info@sittard-geleen.nl, Postbus 18, 6130 AA Sittard, ter kennisneming;
4. Burgemeester en Wethouders van de gemeente Echt-Susteren, info@echt-susteren.nl, Postbus 450, 6100AL Echt, ter kennisneming.

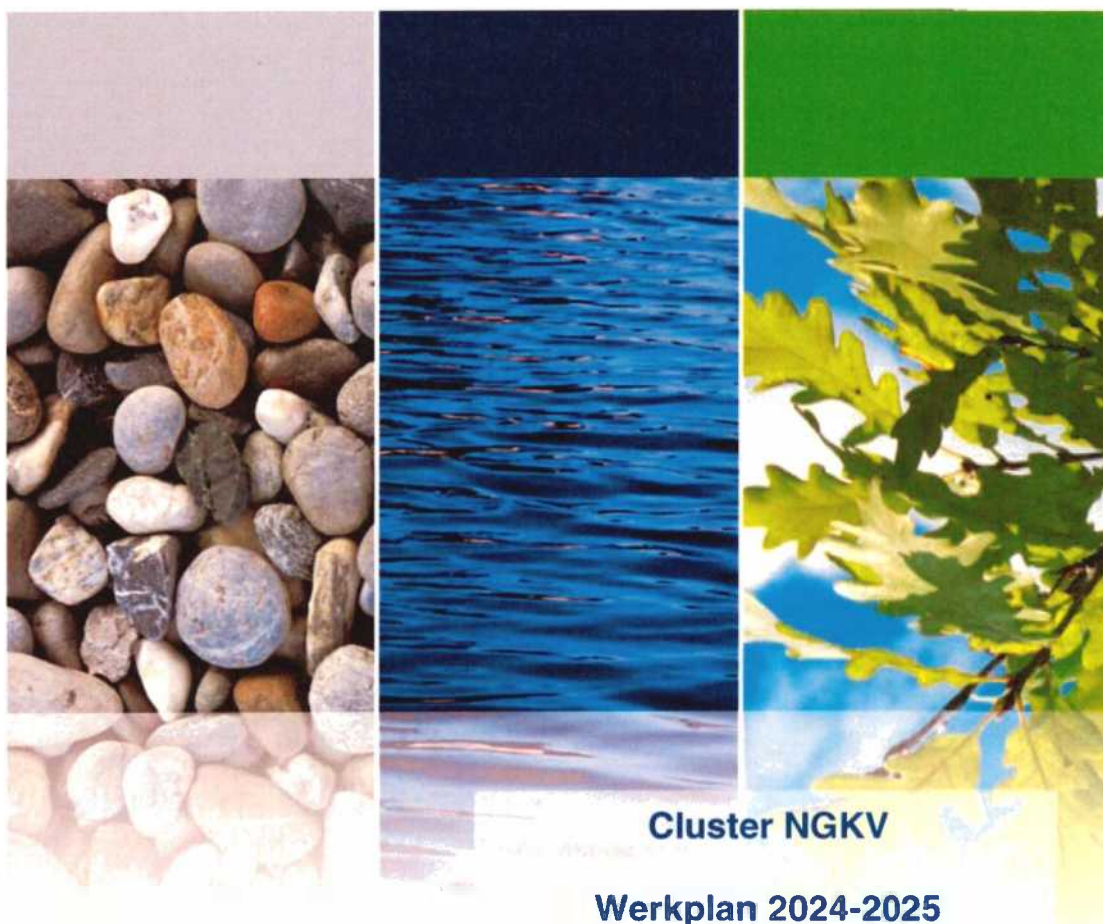
Gedeputeerde Staten van Limburg
namens dezen,




cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving
teammanager Vergunningen

Als bijlage bij dit besluit is onderstaand werkplan gevoegd:
'Consortium Grensmaas BV, 21 november 2023, Cluster NGKV Werkplan 2024-2025, DO-NGKV-
PLA-0125, versie 1, status: definitief, 7 pagina's plus Bijlage A t/m. D'.

Grensmaas: grensverleggend



Cluster NGKV

Werkplan 2024-2025

DO-NGKV-PLA-0125

Versie 1

21 november 2023

WERKPLAN DO-NGKV-PLA-0125**Versie: 1****Status: definitief****Document: Cluster NGKV: Werkplan 2024-2025***Revisie geschiedenis*

Revisie	Datum:	Opgesteld door:	Wijzigingen:
A	10-10-2023		Conceptversie voor intern commentaar
1	21-11-2023		Definitieve versie

Controle status

	Naam:	Datum:	Paraaf:
Opgesteld:		21 nov. '23	
Geaccordeerd:		22/11/23	
Vrijgave:		22-11-23	

INHOUDSOPGAVE		blz.
1.	INLEIDING	1
2.	BESCHRIJVING CLUSTER NGKV	2
2.1.	Algemene beschrijving NGKV	2
2.2.	Nattenhoven	2
2.3.	Grevenbicht	2
2.4.	Visserweert	2
2.5.	Koeweide	3
2.6.	Natuuroptimalisatie Kingbeek	3
2.7.	Natuuroptimalisatie Banaan	3
2.8.	Werkzaamheden uitgevoerd in 2015 - 2023	4
2.9.	Werkzaamheden uit te voeren in 2024 - 2025	4
3.	VOORSCHRIFTEN INZAKE HET WERKPLAN	5
3.1.	Voorschrift 9.1.1.1 Volgorde van de ontgroningen en aanvullende werkzaamheden cluster NGKV	5
3.2.	Voorschrift 9.6.1.1.2 Ontgraven en verwerken dekgrond en toutvenant locatie NGKV	5
3.3.	Voorschrift 9.6.1.1.3 Beheer terreinen	5
3.4.	Voorschrift 9.6.1.1.4 Te onttrekken en te verwijderen wegen	6
3.5.	Voorschrift 9.6.1.1.5 Vergunningsmarkeringen en toestand van de locaties	6
3.6.	Voorschrift 9.6.1.1.6 Depotvorming	6
3.7.	Voorschrift 9.6.1.1.7 Wijze afrastering terreinen	6
3.8.	Voorschrift 9.6.1.1.8 Schatting hoeveelheden en grondbalans	6
3.9.	Eigendommen	7

Laatste pagina	7
-----------------------	----------

BIJLAGEN

- A. Situatie en fasering
- B. Onttrokken wegen
- C. Eigendommen
- D. Insteeklijn

1. INLEIDING

Op 31 oktober 2006 is door de Provincie Limburg aan Consortium Grensmaas voor het Grensmaasproject, cluster Nattenhoven – Grevenbicht – Koeweide - Visserweert (cluster NGKV) een ontgrondingsvergunning verleend, kenmerk 2006/5650. Deze vergunning is voor het laatst gewijzigd bij besluit van 21 april 2022, kenmerk DOC-00261244. In de vergunning wordt aangegeven dat de werkzaamheden moeten worden uitgevoerd conform een door het College van Gedeputeerde Staten goedgekeurd werkplan.

Ten behoeve van de uitvoering van de werkzaamheden in het cluster NGKV, zijn eerder werkplannen ingediend, namelijk:

- Werkplan NGKV kenmerk DO-NGKV-PLA-0033-1, d.d. 07 april 2015;
- Werkplan NGKV kenmerk DO-NGKV-PLA-0042-1, d.d. 21 januari 2016;
- Werkplan NGKV kenmerk DO-NGKV-PLA-0052-2, d.d. 11 november 2016;
- Werkplan NGKV kenmerk DO-NGKV-PLA-0059-1, d.d. 25 augustus 2017;
- Werkplan NGKV kenmerk DO-NGKV-PLA-0091-1, d.d. 11 februari 2019;
- Werkplan NGKV kenmerk DO-NGKV-PLA-0095-1, d.d. 7 april 2020;
- Werkplan NGKV kenmerk DO-NGKV-PLA-0116-1, d.d. 22 december 2021.

Het laatste werkplan is door Provincie Limburg goedgekeurd per brief van 9 maart 2022 (kenmerk DOC-00241064) en heeft een looptijd van 2022-2023.

Onderhavig werkplan is geactualiseerd naar aanleiding van de recente ontwikkelingen, zoals de verlengde uitvoeringstermijn tot 2027. Ten tijde van dit werkplan is een wijziging van de ontgrondingsvergunning in procedure, voor een natuuroptimalisatie van de Dekgrondberging 'Banaan'.

In de volgende paragrafen wordt het werkplan voor de periode 2024-2025 nader uitgewerkt.

2. BESCHRIJVING CLUSTER NGKV

2.1. Algemene beschrijving NGKV

Het cluster NGKV bestaat uit 4 locaties: Nattenhoven, Grevenbicht, Koeweide en Visserweert en ligt tussen rivierkilometer 38.9 en 51.0 op de rechteroever van de Maas. Koeweide ligt centraal en bij Koeweide is in het Trierveld een tijdelijk verwerkingsbekken gebouwd voor de verwerking van het gewonnen toutvenant.

Het doel van de werkzaamheden voor het cluster NGKV is drieledig:

- a. Rivierverruiming;
- b. Het winnen van oppervlaktedelfstoffen;
- c. Het realiseren van een aaneengesloten natuurgebied.

Het winnen van oppervlaktedelfstoffen bestaat in het cluster NGKV uit het winnen van circa 17 Mm³ toutvenant. Om dit te kunnen ontgraven is de verwijdering en berging van circa 5,5 Mm³ dekgrond nodig. In totaal wordt een hoeveelheid van ca. 22,5 Mm³ aan toutvenant en dekgrond ontgraven. De te ontgronden oppervlakte bedraagt ca. 330 ha. De bij de uitvoering van de werkzaamheden vrijkomende dekgrond, stoorlagen, was- en morsverliezen worden geborgen in de dekgrondbergingen.

Transport van het ontgraven materiaal vindt binnen het werkgebied plaats, over eigen tijdelijke werkwegen. De verwerking van het toutvenant vindt plaats in de speciaal voor dit doel aangelegde verwerkingshaven in het Trierveld. Afvoer van zand en grind vanuit het de verwerkingshaven vindt grotendeels plaats met schepen.

Verder wordt ten behoeve van de aanvulling van de dekgrondbergingen grond van buiten het Grensmaasproject per as en schip aangevoerd.

2.2. Nattenhoven

Op 25 februari 2021 is tijdens de oplevercontrole door de provincie Limburg vastgesteld dat deellocatie Nattenhoven, inclusief de natuuroptimalisatie, is uitgevoerd conform het goedgekeurde Eindplan. Het beheer binnen de locatie Nattenhoven is overgedragen aan Natuurmonumenten.

2.3. Grevenbicht

Op 1 juni 2022 is een oplevercontrole uitgevoerd door de Provincie Limburg van de ontgrondingslocatie Grevenbicht, brief DOC-00314250 van 23 augustus 2022. Tijdens deze controle is vastgesteld dat deellocatie Grevenbicht is uitgevoerd conform het goedgekeurde Eindplan. Het beheer binnen de locatie Grevenbicht is overgedragen aan Natuurmonumenten.

2.4. Visserweert

In de tweede helft van 2018 heeft de oplevering plaatsgevonden van de locatie Visserweert. Per brief van 12 november 2018 (kenmerk 2018/77514) heeft de Provincie Limburg vastgesteld dat de rivierverruiming in de locatie Visserweert is uitgevoerd conform het goedgekeurde Eindplan. Het beheer binnen de locatie Visserweert is overgedragen aan Natuurmonumenten.

2.5. Koeweide

In Koeweide vindt verlaging van het winterbed plaats door middel van stroomgeulverbreding en weerdverlaging. Verder worden in de locatie Koeweide twee dekgrondbergingen aangelegd. Dekgrondberging Trierveld ten noorden van Schipperskerk en dekgrondberging 'De Banaan' ten noorden van Grevenbicht.

Tijdens de uitvoering van de werkzaamheden in het cluster NGKV heeft de dekgrondberging Trierveld tevens de functie van verwerkingsbekken. Het verwerkingsbekken is via een open verbinding verbonden met het Julianakanaal. In het verwerkingsbekken wordt de vrijkomende toutvenant van het gehele cluster NGKV veredeld.

In de dekgrondbergingen is grond afkomstig van de locaties Grevenbicht, Koeweide, Nattenhoven en Visserweert geborgen. Ten behoeve van het vullen van de dekgrondbergingen wordt tevens grond van buiten het project aangevoerd.

De eindtermijn voor het dekgrond- en specieverzet in Koeweide is tot 31 december 2026, met een termijn voor afrondende werkzaamheden tot 31 december 2027. De rivierverruiming is gereed op 31-12-2023. In de dekgrondbergingen en op de depots vinden doorlopend activiteiten plaats.

2.6. Natuuroptimalisatie Kingbeek

Door de realisatie van de rivierverruiming is de oude monding van de vergraven. CG heeft, conform de vergunningen en de contractuele afspraken, daarom in overleg met de belanghebbenden en Werkgroep Kingbeek een ontwerp uitgewerkt voor een nieuwe monding van de Kingbeek. Dit heeft geleid tot een ontwerp waarbij de Kingbeek, vanaf de Kink, wordt doorgetrokken naar het noorden en bij Illikhoven uitmondt in de Maas. Voor de realisatie van de nieuwe monding wordt circa 75.000 m³ dekgrond verwijderd. De vrijkomende dekgrond wordt toegepast in de dekgrondberging "De Banaan".

Door het verwijderen van de voedselrijke dekgrond ontstaat bij de beekmonding een hoog grindmilieu. Hoge grindmilieus overstroomden minder frequent dan de lager gelegen grindige zones langs de rivier en bieden hierdoor extra ruimte voor bijzondere planten en dieren. In de bijlage bij dit Werkplan is de ontwerptekening van de optimalisatie opgenomen.

2.7. Natuuroptimalisatie Banaan

Ten tijde van het schrijven van dit Werkplan worden de (procedurele) voorbereidingen getroffen voor een natuuroptimalisatie in de dekgrondberging Koeweide, ook wel bekend als 'de Banaan'. De optimalisatie bestaat uit het realiseren van een glooiend gebied in plaats van een platte afwerking, met een plas in het laagst gelegen gebied. Het ontwerp is nog niet definitief, en maakt daarom nog geen onderdeel uit van het Werkplan.

2.8. Werkzaamheden uitgevoerd in 2015 - 2023

Op hoofdlijnen zijn de volgende werkzaamheden in NGKV inmiddels verricht:

- aanleg tijdelijk verwerkingsbekken Trierveld;
- aanleg tijdelijke werkwegen en de kruising voetveer Grevenbicht;
- bouw van de hoogwaterbrug Visserweert;
- kleiwinning en kadeversterking;
- lokaal aanbrengen van oeververdediging;
- ontgraven rivierverruiming Koeweide;
- rivierverruiming Visserweert;
- rivierverruiming en natuuroptimalisatie Nattenhoven;
- aanleg nieuwe opstapplaats voet- / fietsveer Grevenbicht;
- rivierverruiming Grevenbicht;
- verwijderen werkweg Tierveld-Visserweert;
- verwijderen werkweg Nattenhoven-Koeweide;
- aanbrengen beschermingsconstructie hogedruk gasleiding te Nattenhoven;
- wijziging van de veerstoep te Grevenbicht;
- diverse herstelwerkzaamheden als gevolg van het zomerwater van 2021.

2.9. Werkzaamheden uit te voeren in 2024 - 2025

Op hoofdlijnen worden vanaf 2024 de volgende werkzaamheden verricht:

- vervolg ontgraving en afwerking dekgrondberging Banaan;
- vervolg ontgraving en afwerking dekgrondberging Trierveld;
- realisatie nieuwe monding Kingbeek;

In **bijlage A** is de tekening opgenomen over de situatie en fasering van Koeweide. Tevens is de ontwerptekening voor de nieuwe monding van de Kingbeek opgenomen.

Nattenhoven, Grevenbicht en Visserweert zijn niet weergegeven aangezien die locaties zijn afgerond.

3. VOORSCHRIFTEN INZAKE HET WERKPLAN

In voorschrift 9.6 van de vergunning is opgenomen welke informatie het (onderhavige) Werkplan minimaal moet bevatten. In de volgende opsomming wordt daar invulling aan gegeven. Deze corresponderen met de voorschriftnummers uit de vergunning.

3.1. Voorschrift 9.1.1.1 Volgorde van de ontgroningen en aanvullende werkzaamheden cluster NGKV

De termijnen zijn gebaseerd op de vergunde planning zoals opgenomen in voorschrift 9.1.1.1 van de vergunning. De volgorde en overall planning op basis van het grondstromenplan in het cluster NGKV is als volgt:

Locatie Nattenhoven	afgerond
Locatie Grevenbicht	afgerond
Locatie Visserweert	afgerond
Locatie Koeweide	Periode
Speciewinning dekgrondbergingen	t/m 31 december 2026
Toutvenantwinning dekgrondbergingen	t/m 31 december 2026
Afrondende werkzaamheden dekgrondbergingen	t/m 31 december 2027

3.2. Voorschrift 9.6.1.1.2 Ontgraven en verwerken dekgrond en toutvenant locatie NGKV

In de periode waarop dit werkplan betrekking heeft, wordt gewerkt in Koeweide/Trierveld. Het dekgrondverzet en de toutvenantwinning worden gefaseerd uitgevoerd, zoals weergegeven op de tekening die als bijlage B bijgevoegd is. De vrijkomende dekgrond wordt verwerkt in de dekgrondbergingen of de daarvoor aangewezen gronddepots. Bij aanvang van de rivierverruimingswerkzaamheden in Koeweide is in 2016 ontgraven dekgrond in depot gezet. In 2016 gewonnen toutvenant is in Trierveld in depot gezet. Dit depot is in 2017 verder aangevuld. Vanaf juni 2017 is wordt toutvenant naar de verwerkingsinstallaties afgevoerd.

In 2017 is gestart met de winning van toutvenant in de dekgrondberging Trierveld, waardoor ruimte is ontstaan voor het bergen van dekgrond. Vanaf 2018 wordt dekgrond verwerkt in de dekgrondberging Trierveld, dit wordt in 2024 en 2025 voortgezet.

3.3. Voorschrift 9.6.1.1.3 Beheer terreinen

Hier zijn geen wijzigingen ten aanzien van het vorige werkplan. Op de in gebruik genomen natuurterreinen wordt een beheer toegepast, zodat ongewenste vegetatieontwikkeling wordt tegengegaan. Dit beheer vindt plaats conform het Beheerplan Terreinen, cluster NGKV, d.d. 22 mei 2014. De vegetatieontwikkeling wordt beheerst, en zwerfvuil als gevolg van hoogwater wordt opgeruimd.

Het beheer van Nattenhoven, Grevenbicht, Visserweert en gerealiseerde gedeelte van de rivierverruiming in de locatie Koeweide is na afronding van de werkzaamheden overgedragen aan Natuurmonumenten, ter bevordering van de natuurwaarden. Op de nog niet in gebruik genomen terreinen wordt het agrarisch gebruik voortgezet.

3.4. Voorschrift 9.6.1.1.4 Te onttrekken en te verwijderen wegen

Geen wijziging ten aanzien van het vorige werkplan. De in het ontgravingsgebied aanwezige wegen zijn aan de openbaarheid onttrokken. Tijdens de looptijd van dit werkplan zijn geen nieuwe bewegwijzingen noodzakelijk. Een overzicht van de onttrokken en te verwijderen wegen is bijgevoegd als **bijlage B**.

3.5. Voorschrift 9.6.1.1.5 Vergunningsmarkeringen en toestand van de locaties

De vergunningsgrenzen van de ontgraving worden met piketten of perkoenpalen in het terrein gemarkeerd. In **bijlage D** zijn kaarten van de locaties met de insteeklijnen opgenomen. In **bijlage A** zijn ook kaarten van de huidige situatie/toestand opgenomen.

3.6. Voorschrift 9.6.1.1.6 Depotvorming

Er is voorzien om depots voor dekgrond en toutvenant te realiseren binnen de dekgrondberging Trierveld en de dekgrondberging 'De Banaan'. Bij de opbouw van depots in Trierveld wordt rekening gehouden met de hoogspanningsmasten.

3.7. Voorschrift 9.6.1.1.7 Wijze afrastering terreinen

Geen wijziging ten aanzien van het vorige werkplan. Het in gebruik genomen terrein wordt voor zover het terrein via land te betreden is, middels een deugdelijke afrastering toegankelijk gemaakt. Het werkkerrein wordt met de nodige waarschuwborden met de vermelding "GEVAARLIJK TERREIN" en "Verboden toegang voor onbevoegden" gemarkeerd.

3.8. Voorschrift 9.6.1.1.8 Schatting hoeveelheden en grondbalans

	Volume tot en met 2021 (m ³)	Verwacht volume 2022 - 2023 (m ³)
Nattenhoven		
- dekgrond ontgraven	788.000	gereed
- toutvenant ontgraven	840.000	gereed
Grevenbicht		
- dekgrond te ontgraven	450.000	gereed
- toutvenant ontgraven	650.000	gereed
Koeweide		
Rivierverruiming Koeweide		
- dekgrond te ontgraven	2.290.000	gereed
- toutvenant ontgraven	2.200.000	gereed
Dekgrondberging – Trierveld		
- dekgrond te ontgraven	1.150.000	gereed
- toutvenant ontgraven	6.500.000	1.800.000
Dekgrondberging – Banaan		
- dekgrond ontgraven	890.000	gereed
- toutvenant ontgraven	2.700.000	500.000
Visserweert		
- dekgrond ontgraven	1.300.000	gereed
- toutvenant ontgraven	970.000	gereed

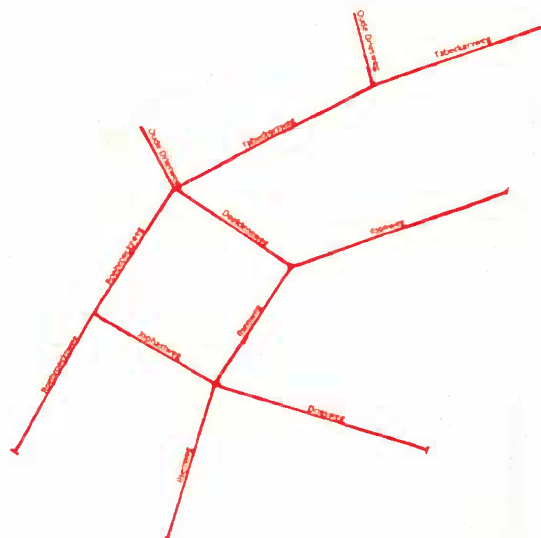
3.9. Eigendommen

Alle gronden die nodig zijn voor de uitvoering van de werkzaamheden in het cluster NGKV zijn beschikbaar. Het overzicht van de actuele eigendomssituatie is opgenomen in **bijlage C**.

BIJLAGEN

BIJLAGE A Situatie en fasering

BIJLAGE B Onttrokken wegen




ACAD TEX: P:\BIS-CAD\21 Takeingen 2014\5 NGKV\3 VERLOW\GATE-KW-OVE-1777-Loerg

BIJLAGE C Eigendommen

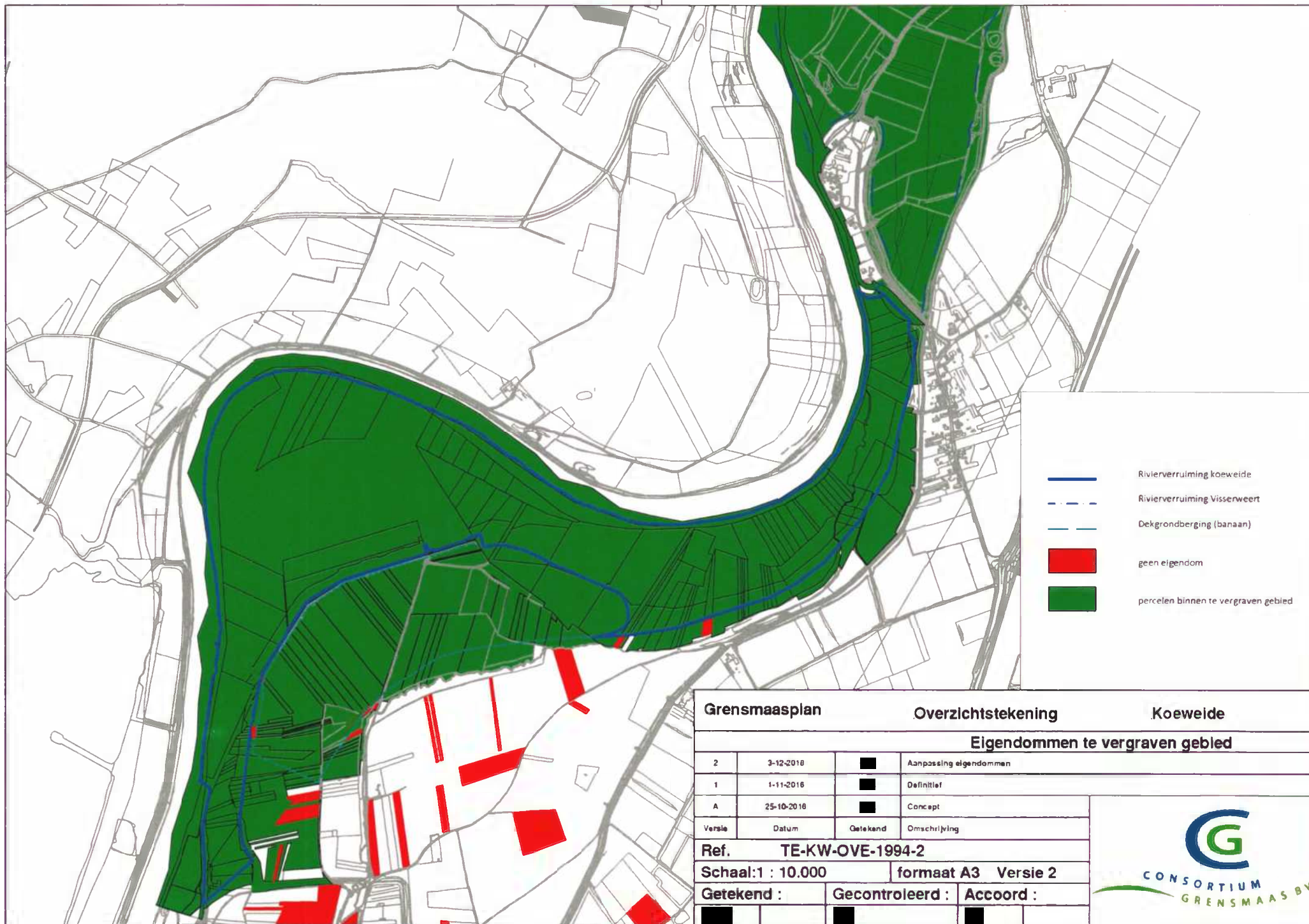


- dekgrondberg (banaan)
- geen eigendom
- percelen binnen dekgrondberg

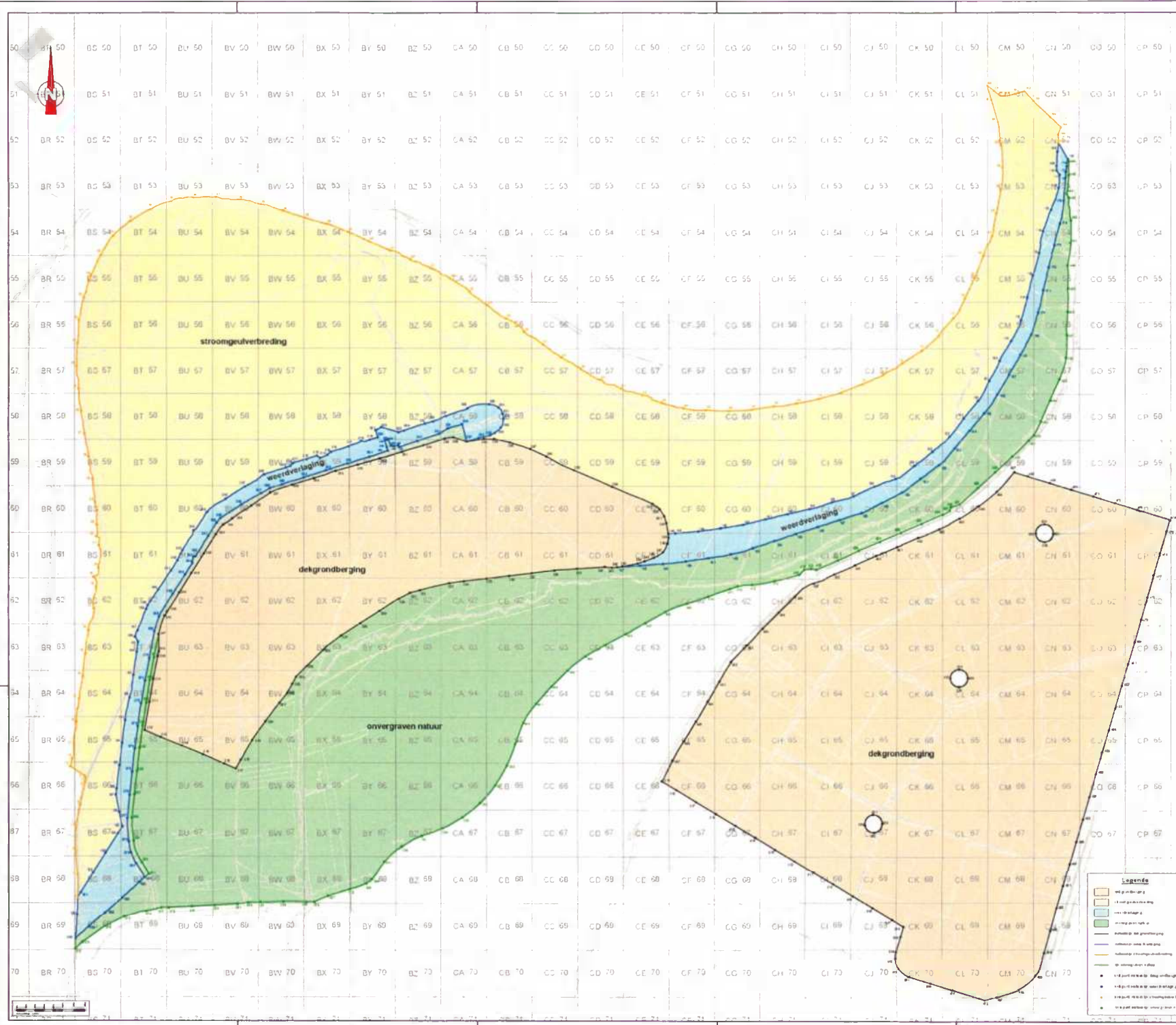
Grensmaasplan		Overzichtstekening		Koeweide	
Eigendommen banaan					
2	3-12-2018	■	Aanpassing eigendommen		
1	1-11-2016	■	Definitief		
A	26-10-2016	■	Concept		
Versie	Datum	Getekend	Omschrijving		
Ref. TE-KW-OVE-1993-2					
Schaal: 1 : 5000			formaat A3 Versie 2		
Getekend :		Gecontroleerd :		Accoord :	
■		■		■	



**CONSORTIUM
GRENSMAAS BV**



BIJLAGE D Insteeklijn



Coördinaten (RD)

Coördinaten (RD)	Coördinaten (RD)	Coördinaten (RD)	Coördinaten (RD)
BR 50	BS 50	BT 50	BV 50
BR 51	BS 51	BT 51	BV 51
BR 52	BS 52	BT 52	BV 52
BR 53	BS 53	BT 53	BV 53
BR 54	BS 54	BT 54	BV 54
BR 55	BS 55	BT 55	BV 55
BR 56	BS 56	BT 56	BV 56
BR 57	BS 57	BT 57	BV 57
BR 58	BS 58	BT 58	BV 58
BR 59	BS 59	BT 59	BV 59
BR 60	BS 60	BT 60	BV 60
BR 61	BS 61	BT 61	BV 61
BR 62	BS 62	BT 62	BV 62
BR 63	BS 63	BT 63	BV 63
BR 64	BS 64	BT 64	BV 64
BR 65	BS 65	BT 65	BV 65
BR 66	BS 66	BT 66	BV 66
BR 67	BS 67	BT 67	BV 67
BR 68	BS 68	BT 68	BV 68
BR 69	BS 69	BT 69	BV 69
BR 70	BS 70	BT 70	BV 70

Legende

- stroomeuverbreding
- weerdverlaging
- dekgrondberging
- onvergraven natuur

Grensmaasproject, Locatie Koeweide

Werkplan

met onvergraven insteeklijnen, incl. topografische ondergrond

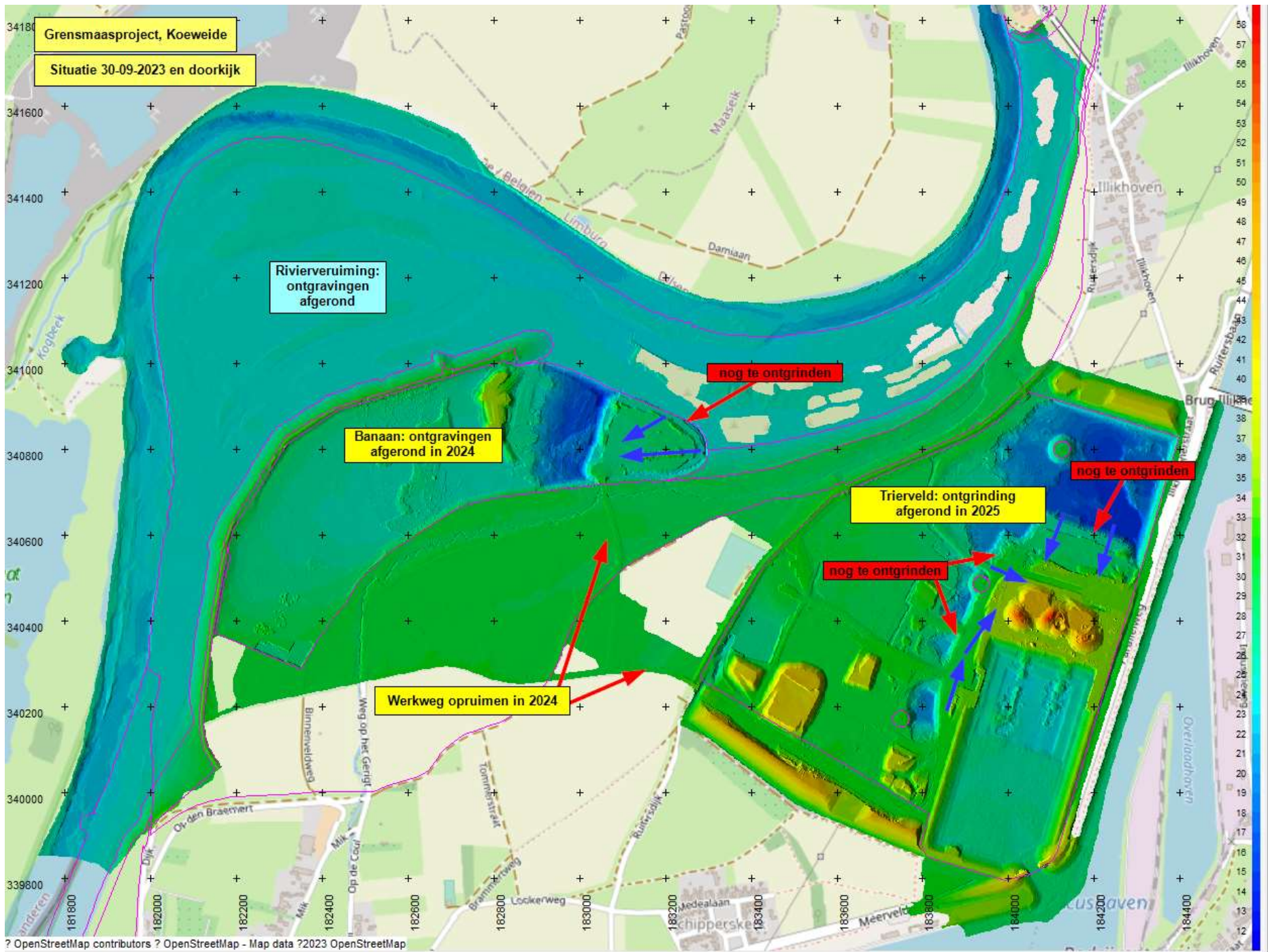
Opgericht door: [Logo]

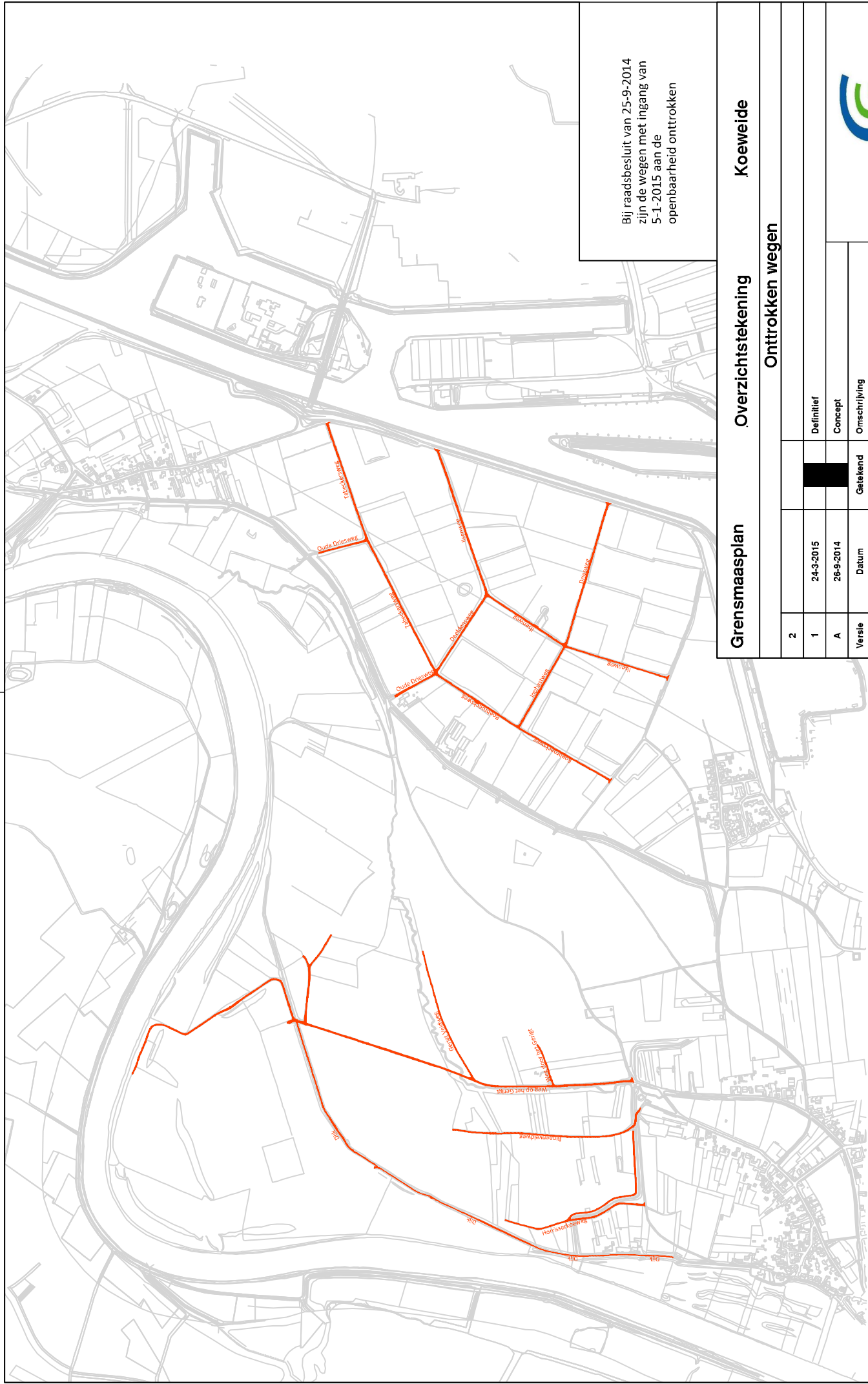
Uitgevoerd door: [Logo]

Beoordeld door: [Logo]



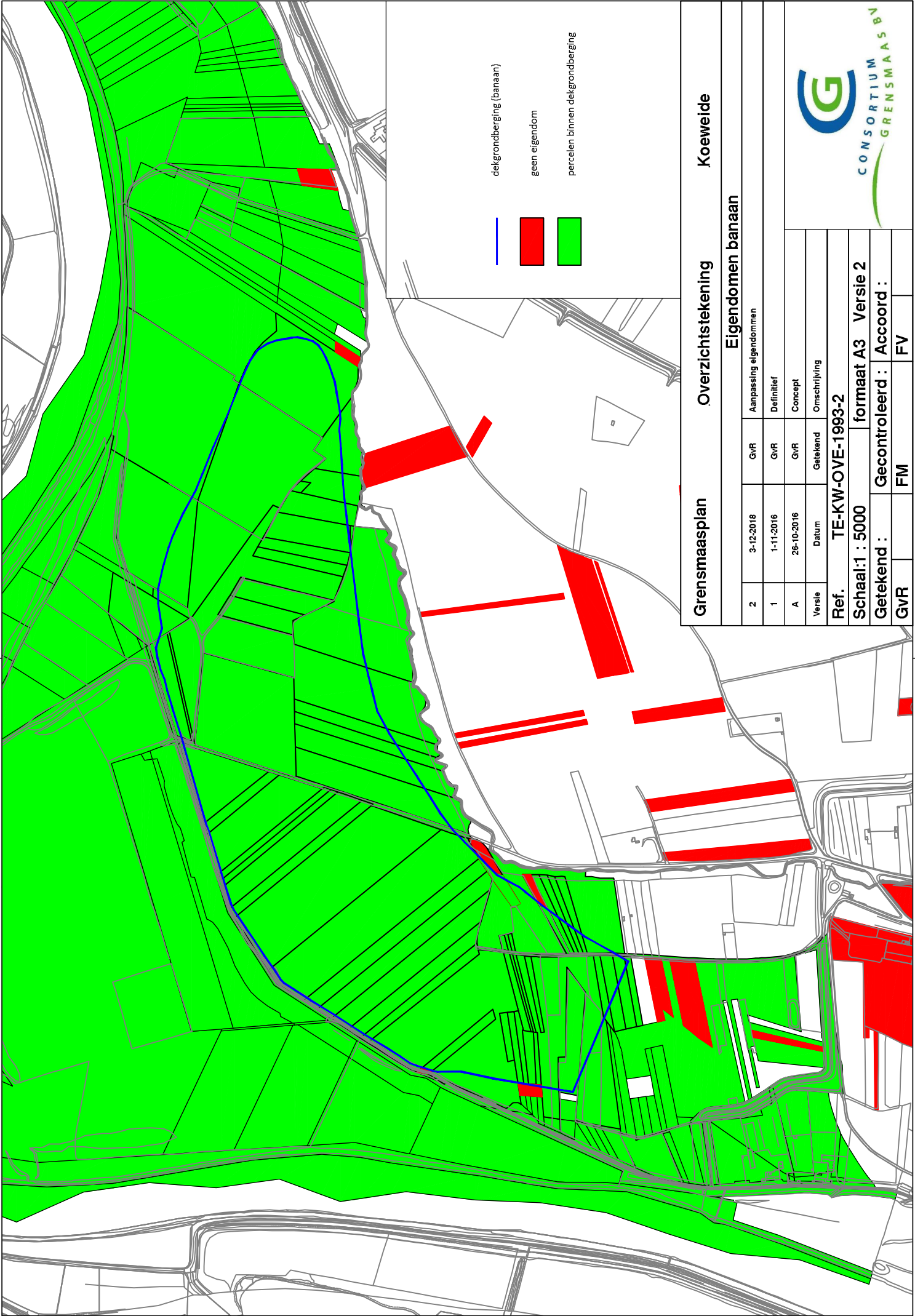
Consortium Grensmaas
Verloren van Themaatweg 11
6121 RG Holtum
046 481 99 30






Bij raadsbesluit van 25-9-2014 zijn de wegen met ingang van 5-1-2015 aan de openbaarheid onttrokken

Grensmaasplan		Overzichtstekening		Koeweide
Ontrokken wegen				
2				
1	24-3-2015		Definitief	
A	26-9-2014		Concept	
Versie	Datum	Getekend	Omschrijving	
Ref. TE-KW-OVE-1777-1				
Schaal:1 : 10000		formaat A3 Versie 1		
Getekend :		Gecontroleerd : Accoord :		

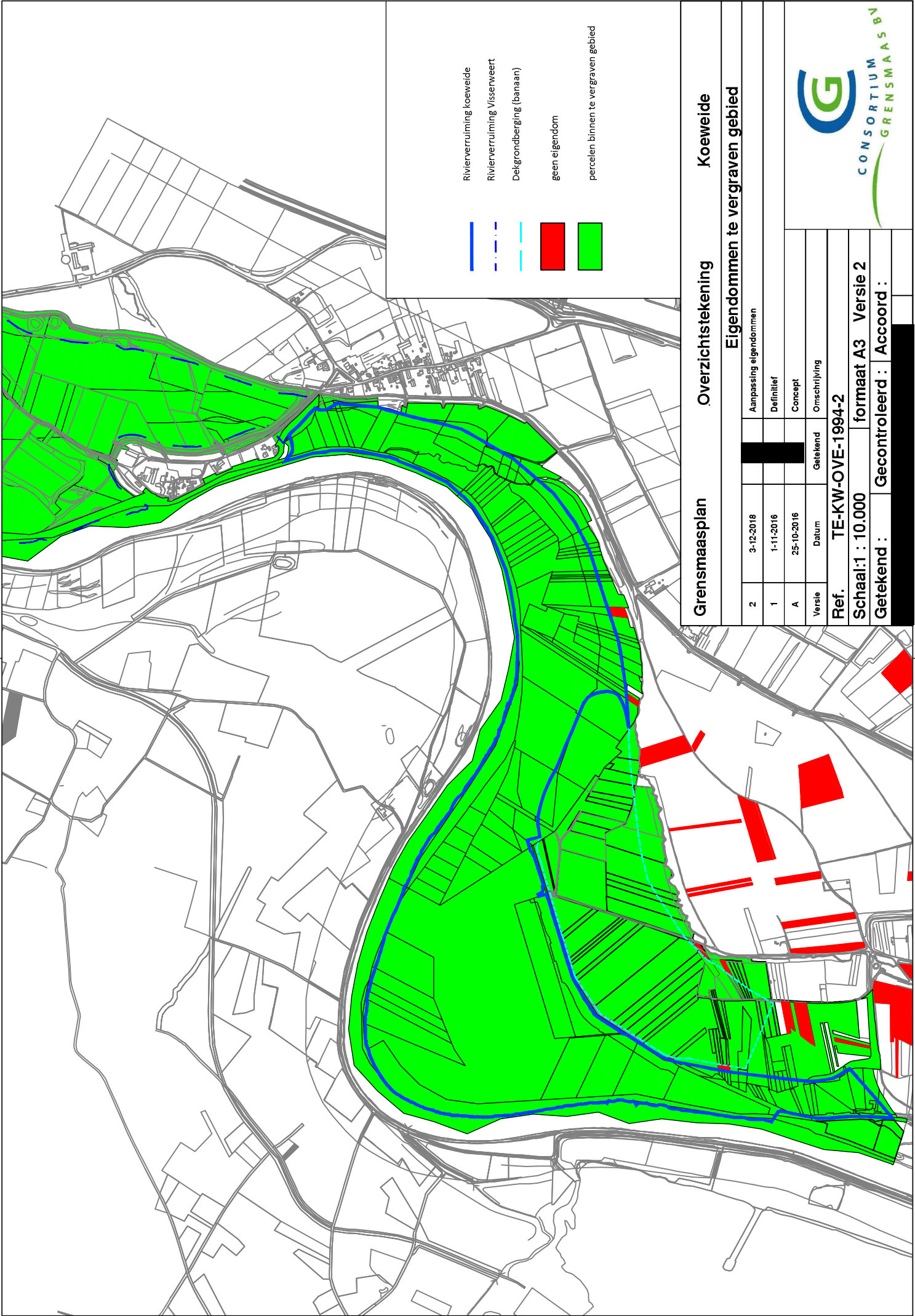


Grensmaasplan			Overzichtstekening		Koeweide
Eigendommen banaan					
2	3-12-2018	GvR	Aanpassing eigendommen		
1	1-11-2016	GvR	Definitief		
A	26-10-2016	GvR	Concept		
Versie	Datum	Getekend	Omschrijving		
Ref. TE-KW-OVE-1993-2					
Schaal:1 : 5000		formaat A3		Versie 2	
Getekend :		Gecontroleerd :		Accoord :	
GvR		FM		FV	




CONSORTIUM
GREN SMAAS BV

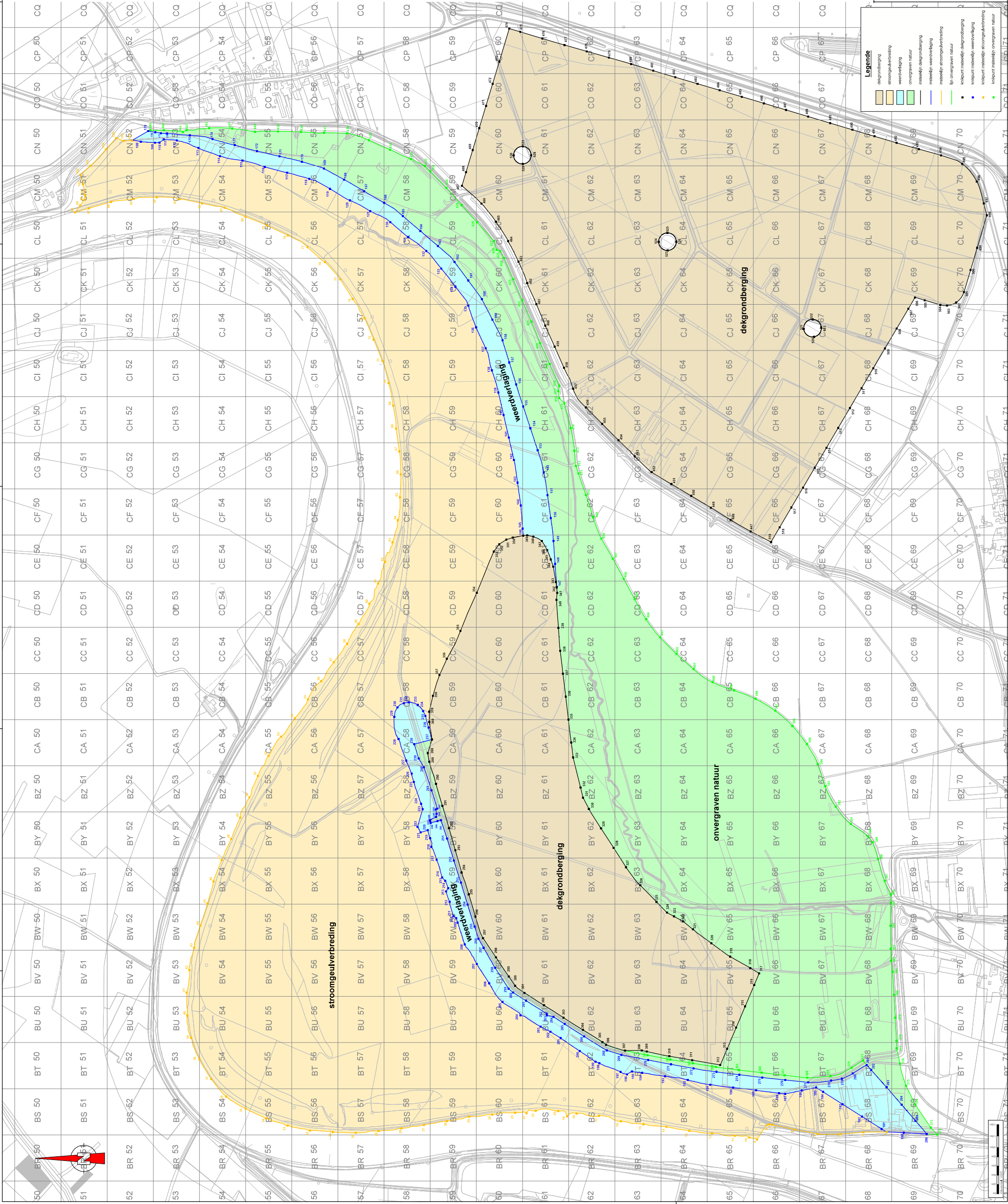




Grensmaasplan			Overzichtstekening		Koeweide	
Eigendommen te vergraven gebied						
2	3-12-2018			Aanpassing eigendommen		
1	1-11-2016			Definitief		
A	25-10-2016			Concept		
Versie	Datum	Getekend	Omschrijving			
Ref. TE-KW-OVE-1994-2						
Schaal:1 : 10.000		formaat A3		Versie 2		
Getekend :		Gecontroleerd :		Accoord :		







X										Y										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1	1	1000.00	5001.18	10000.00	50000.00	100000.00	500000.00	1000000.00	5000000.00	10000000.00	50000000.00	100000000.00	500000000.00	1000000000.00	5000000000.00	10000000000.00	50000000000.00	100000000000.00	500000000000.00	1000000000000.00
2	2	10000.00	50011.82	100000.00	500001.18	1000000.00	5000000.00	10000000.00	50000000.00	100000000.00	500000000.00	1000000000.00	5000000000.00	10000000000.00	50000000000.00	100000000000.00	500000000000.00	1000000000000.00	5000000000000.00	10000000000000.00
3	3	100000.00	500118.20	1000000.00	5000011.82	10000000.00	50000000.00	100000000.00	500000000.00	1000000000.00	5000000000.00	10000000000.00	50000000000.00	100000000000.00	500000000000.00	1000000000000.00	5000000000000.00	10000000000000.00	50000000000000.00	100000000000000.00
4	4	1000000.00	5001182.00	10000000.00	50000118.20	100000000.00	500000000.00	1000000000.00	5000000000.00	10000000000.00	50000000000.00	100000000000.00	500000000000.00	1000000000000.00	5000000000000.00	10000000000000.00	50000000000000.00	100000000000000.00	500000000000000.00	1000000000000000.00
5	5	10000000.00	50011820.00	100000000.00	500001182.00	1000000000.00	5000000000.00	10000000000.00	50000000000.00	100000000000.00	500000000000.00	1000000000000.00	5000000000000.00	10000000000000.00	50000000000000.00	100000000000000.00	500000000000000.00	1000000000000000.00	5000000000000000.00	10000000000000000.00
6	6	100000000.00	500118200.00	1000000000.00	5000011820.00	10000000000.00	50000000000.00	100000000000.00	500000000000.00	1000000000000.00	5000000000000.00	10000000000000.00	50000000000000.00	100000000000000.00	500000000000000.00	1000000000000000.00	5000000000000000.00	10000000000000000.00	50000000000000000.00	100000000000000000.00
7	7	1000000000.00	5001182000.00	10000000000.00	50000118200.00	100000000000.00	500000000000.00	1000000000000.00	5000000000000.00	10000000000000.00	50000000000000.00	100000000000000.00	500000000000000.00	1000000000000000.00	5000000000000000.00	10000000000000000.00	50000000000000000.00	100000000000000000.00	500000000000000000.00	1000000000000000000.00
8	8	10000000000.00	50011820000.00	100000000000.00	500001182000.00	1000000000000.00	5000000000000.00	10000000000000.00	50000000000000.00	100000000000000.00	500000000000000.00	1000000000000000.00	5000000000000000.00	10000000000000000.00	50000000000000000.00	100000000000000000.00	500000000000000000.00	1000000000000000000.00	5000000000000000000.00	10000000000000000000.00
9	9	100000000000.00	500118200000.00	1000000000000.00	5000011820000.00	10000000000000.00	50000000000000.00	100000000000000.00	500000000000000.00	1000000000000000.00	5000000000000000.00	10000000000000000.00	50000000000000000.00	100000000000000000.00	500000000000000000.00	1000000000000000000.00	5000000000000000000.00	10000000000000000000.00	50000000000000000000.00	100000000000000000000.00
10	10	1000000000000.00	5001182000000.00	10000000000000.00	50000118200000.00	100000000000000.00	500000000000000.00	1000000000000000.00	5000000000000000.00	10000000000000000.00	50000000000000000.00	100000000000000000.00	500000000000000000.00	1000000000000000000.00	5000000000000000000.00	10000000000000000000.00	50000000000000000000.00	100000000000000000000.00	500000000000000000000.00	1000000000000000000000.00
11	11	10000000000000.00	50011820000000.00	100000000000000.00	500001182000000.00	1000000000000000.00	5000000000000000.00	10000000000000000.00	50000000000000000.00	100000000000000000.00	500000000000000000.00	1000000000000000000.00	5000000000000000000.00	10000000000000000000.00	50000000000000000000.00	100000000000000000000.00	500000000000000000000.00	1000000000000000000000.00	5000000000000000000000.00	10000000000000000000000.00
12	12	100000000000000.00	500118200000000.00	1000000000000000.00	5000011820000000.00	10000000000000000.00	50000000000000000.00	100000000000000000.00	500000000000000000.00	1000000000000000000.00	5000000000000000000.00	10000000000000000000.00	50000000000000000000.00	100000000000000000000.00	500000000000000000000.00	1000000000000000000000.00	5000000000000000000000.00	10000000000000000000000.00	50000000000000000000000.00	100000000000000000000000.00
13	13	1000000000000000.00	5001182000000000.00	10000000000000000.00	50000118200000000.00	100000000000000000.00	500000000000000000.00	1000000000000000000.00	5000000000000000000.00	10000000000000000000.00	50000000000000000000.00	100000000000000000000.00	500000000000000000000.00	1000000000000000000000.00	5000000000000000000000.00	10000000000000000000000.00	50000000000000000000000.00	100000000000000000000000.00	500000000000000000000000.00	1000000000000000000000000.00
14	14	10000000000000000.00	50011820000000000.00	100000000000000000.00	500001182000000000.00	1000000000000000000.00	5000000000000000000.00	10000000000000000000.00	50000000000000000000.00	100000000000000000000.00	500000000000000000000.00	1000000000000000000000.00	5000000000000000000000.00	10000000000000000000000.00	50000000000000000000000.00	100000000000000000000000.00	500000000000000000000000.00	1000000000000000000000000.00	5000000000000000000000000.00	10000000000000000000000000.00
15	15	100000000000000000.00	500118200000000000.00	1000000000000000000.00	5000011820000000000.00	10000000000000000000.00	50000000000000000000.00	100000000000000000000.00	500000000000000000000.00	1000000000000000000000.00	5000000000000000000000.00	10000000000000000000000.00	50000000000000000000000.00	100000000000000000000000.00	500000000000000000000000.00	1000000000000000000000000.00	5000000000000000000000000.00	10000000000000000000000000.00	50000000000000000000000000.00	100000000000000000000000000.00
16	16	1000000000000000000.00	5001182000000000000.00	10000000000000000000.00	50000118200000000000.00	100000000000000000000.00	500000000000000000000.00	1000000000000000000000.00	5000000000000000000000.00	10000000000000000000000.00	50000000000000000000000.00	100000000000000000000000.00	500000000000000000000000.00	1000000000000000000000000.00	5000000000000000000000000.00	10000000000000000000000000.00	50000000000000000000000000.00	100000000000000000000000000.00	500000000000000000000000000.00	1000000000000000000000000000.00
17	17	10000000000000000000.00	50011820000000000000.00	100000000000000000000.00	500001182000000000000.00	1000000000000000000000.00	5000000000000000000000.00	10000000000000000000000.00	50000000000000000000000.00	100000000000000000000000.00	500000000000000000000000.00	1000000000000000000000000.00	5000000000000000000000000.00	10000000000000000000000000.00	50000000000000000000000000.00	100000000000000000000000000.00	500000000000000000000000000.00	1000000000000000000000000000.00	5000000000000000000000000000.00	10000000000000000000000000000.00
18	18	100000000000000000000.00	500118200000000000000.00	1000000000000000000000.00	5000011820000000000000.00	10000000000000000000000.00	50000000000000000000000.00	100000000000000000000000.00	500000000000000000000000.00	1000000000000000000000000.00	5000000000000000000000000.00	10000000000000000000000000.00	50000000000000000000000000.00	100000000000000000000000000.00	500000000000000000000000000.00	1000000000000000000000000000.00	5000000000000000000000000000.00	10000000000000000000000000000.00	50000000000000000000000000000.00	100000000000000000000000000000.00
19	19	1000000000000000000000.00	5001182000000000000000.00	10000000000000000000000.00	50000118200000000000000.00	100000000000000000000000.00	500000000000000000000000.00	1000000000000000000000000.00	5000000000000000000000000.00	10000000000000000000000000.00	50000000000000000000000000.00	100000000000000000000000000.00	500000000000000000000000000.00	1000000000000000000000000000.00	5000000000000000000000000000.00	10000000000000000000000000000.00	50000000000000000000000000000.00	100000000000000000000000000000.00	500000000000000000000000000000.00	1000000000000000000000000000000.00
20	20	10000000000000000000000.00	50011820000000000000000.00	100000000000000000000000.00	500001182000000000000000.00	1000000000000000000000000.00	5000000000000000000000000.00	10000000000000000000000000.00	50000000000000000000000000.00	100000000000000000000000000.00	500000000000000000000000000.00	1000000000000000000000000000.00	5000000000000000000000000000.00	10000000000000000000000000000.00	50000000000000000000000000000.00	100000000000000000000000000000.00	500000000000000000000000000000.00	1000000000000000000000000000000.00	5000000000000000000000000000000.00	10000000000000000000000000000000.00
21	21	100000000000000000000000.00	500118200000000000000000.00	1000000000000000000000000.00	5000011820000000000000000.00	10000000000000000000000000.00	50000000000000000000000000.00	100000000000000000000000000.00	500000000000000000000000000.00	1000000000000000000000000000.00	5000000000000000000000000000.00	10000000000000000000000000000.00	50000000000000000000000000000.00	100000000000000000000000000000.00	500000000000000000000000000000.00	1000000000000000000000000000000.00	5000000000000000000000000000000.00	10000000000000000000000000000000.00	50000000000000000000000000000000.00	100000000000000000000000000000000.00
22	22	1000000000000000000000000.00	5001182000000000000000000.00	10000000000000000000000000.00	50000118200000000000000000.00	100000000000000000000000000.00	500000000000000000000000000.00	1000000000000000000000000000.00	5000000000000000000000000000.00	10000000000000000000000000000.00	50000000000000000000000000000.00	100000000000000000000000000000.00	500000000000000000000000000000.00	1000000000000000000000000000000.00	5000000000000000000000000000000.00	10000000000000000000000000000000.00	50000000000000000000000000000000.00	100000000000000000000000000000000.00	50000000000000000000000000000000.00	1000000000000000000000000000000000.00
23	23	10000000000000000000000000.00	50011820000000000000000000.00	100000000000000000000000000.00	500001182000000000000000000.00	1000000000000000000000000000.00	5000000000000000000000000000.00	10000000000000000000000000000.00	50000000000000000000000000000.00	100000000000000000000000000000.00	500000000000000000000000000000.00	1000000000000000000000000000000.00	5000000000000000000000000000000.00	10000000000000000000000000000000.00	50000000000000000000000000000000.00	10000000000000000000000000000000.00	50000000000000000000000000000000.00	100000000000000000000000000000000.00	50	

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	6																																			

Plandatum	Status	Omschrijving aanpassingen
19/08/2015	<input type="checkbox"/> concept <input checked="" type="checkbox"/> definitief	/

Grensmaasproject, Locatie Koeweide
Werkplan
met weergave insteeklijnen, incl topografische ondergrond

Opgesteld door: De landmeter	Datum opmetingen: nvt	Opgesteld door
Vincent Fuzzebe	Meetmethode <input checked="" type="checkbox"/> GPS, GPS <input checked="" type="checkbox"/> 1:1000 <input checked="" type="checkbox"/> 1:1000 <input checked="" type="checkbox"/> 1:1000 <input type="checkbox"/> 1:1000 <input type="checkbox"/> 1:1000 <input type="checkbox"/> 1:1000 <input type="checkbox"/> 1:1000	

[illegible]