



Provincie Limburg
Postbus 5700
6202 MA MAASTRICHT

Ons kenmerk DOC-00166736
Zaaknummer 2021-205346
Bijlage(n) 3

Maastricht 28 oktober 2021
Verzonden 1 november 2021

Ontwerpbesluit van Gedeputeerde Staten van Limburg

1. De aanvraag

Op 8 juni 2021 heeft Mooder Maas (Combinatie Dura Vermeer – Ploegam v.o.f) Geijsterseweg 11A, 5861 BK Wanssum (hierna: aanvrager) een aanvraag ingediend tot wijziging van de aan haar bij besluit van 21 september 2017, kenmerk 2017/66304, verleende vergunning voor het ontgronden van percelen in de gemeenten Horst aan de Maas en Venray, zoals gewijzigd bij besluit van 22 augustus 2019, kenmerk 2019/62561.

Bij schrijven van 29 juni 2021 is de aanvraag aangevuld met de "Ontgrondingstekening versie 2020, overzichtskaart met het "verschil ontgrondingscontouren 2020 en 2017"", alsmede het rapport "Steilranddijk Ooijen-Wanssum, risico-analyse publieke veiligheid" gedateerd 16 februari 2021.

Strekking aanvraag

De voorliggende (wijzigings)aanvraag heeft betrekking op:

- het wijzigen van het ontwerp van de dijken met steilranden en het aanpassen van de vergunningscontour. De realisatietermijn van de vergunning verandert daarbij niet;
- het schrappen van de voorschriften 1.1, 3.4 en 5 uit de vergunning met betrekking tot het indienen van werkplannen, aangezien de realisatiewerkzaamheden reeds zijn afgerond.

Tevens is bij de (wijzigings)aanvraag een tweetal stukken gevoegd. Het betreft concreet:

- een eindplan;
- een beheerplan.

Ten aanzien van het eindplan en het beheerplan wordt ons college verzocht om tot goedkeuring daarvan te besluiten.

Wijziging tenaamstelling

Bij schrijven van 22 juni 2021, ontvangen op 22 juni 2021, heeft Mooder Maas verzocht de bij besluit van 21 september 2017, kenmerk 2017/66304, verleende ontgrondingsvergunning, zoals gewijzigd bij besluit van 22 augustus 2019, kenmerk 2019/62561, op naam te stellen van Provincie Limburg. Aanleiding hiervoor was dat het project Gebiedsontwikkeling Ooijen-Wanssum zou worden opgeleverd aan de Provincie Limburg. In dat kader zou de Provincie Limburg deze vergunning van aanvrager overnemen om



te kunnen (blijven) voldoen aan de vergunningvoorschriften, welke van toepassing zijn op de eindsituatie (gebruiksfase).

Bij besluit van 30 juni 2021, kenmerk DOC-00161932, hebben wij de voornoemde vergunning op naam gesteld van de Provincie Limburg.

Bij het verzoek tot de wijziging tenaamstelling was tevens opgenomen dat de eerder gedane aanvraag van 8 juni 2021 tot wijziging van de vergunning – waarop dit besluit betrekking heeft – moet worden beschouwd als mede te zijn gedaan door de Provincie Limburg. Wij zullen de aanvraag derhalve als zodanig aanmerken.

2 Gegevens

2.1 Doel van de ontgroning

Ten behoeve van het realiseren van de hoogwaterveiligheid wordt een tweetal hoogwatergeulen aangelegd in Ooijen en in Wanssum. Daarnaast wordt de Oude Maasarm gereactiveerd en heringericht. Deze maatregelen worden uitgevoerd ten behoeve van de hoogwaterstandsverlaging en maken onderdeel uit van de grotere Gebiedsontwikkeling Ooijen-Wanssum. Hiervoor is op 21 september 2017 een ontgrondingsvergunning verleend. In 2019 is de vergunning als gevolg van een archeologische vindplaats aangepast. Verder is in onderhavige aanvraag de aansluiting van de grote Moolenbeek op de haven van Wanssum toegevoegd. Het te ontgronden terrein heeft een grootte van circa 340 hectare.

2.2 Toelichting wijzigingsverzoek

Aanleiding

Reden voor het wijzigen van de vergunning is dat, als gevolg van het uitwerken van het voorlopig ontwerp naar het definitief ontwerp de ontgrondingscontouren plaatselijk zijn verschoven en het ontwerp van de dijken met steilranden niet (meer) geheel in overeenstemming met de ontgrondingsvergunning was. Vervolgens zijn deze afwijkingen en onvolkomenheden verwerkt in as-built tekeningen. Voorliggende aanvraag heeft betrekking op deze as-built tekeningen. Bij de aanvraag zijn de juiste tekeningen van het eindplan weergegeven. Aanvrager verzoekt conform deze tekeningen de vergunningscontour aan te passen.

De termijn voor het ontgronden verandert niet. Ontgronden blijft toegestaan tot 1 januari 2021. Ook de termijn voor het inrichten van de terreinen blijft hetzelfde, 1 januari 2022.

Drempeltaluds

De wijzigingen van een voorlopig ontwerp naar een definitief en as built ontwerp hebben geen gevolgen voor de stabiliteit van de drempeltaluds, welke zich bevinden tussen de verschillende segmenten van de hoogwatergeulen. In de vigerende vergunning is in voorschrift 3.2 met betrekking tot de helling voor de taluds in de eindsituatie opgenomen dat deze geen steilere helling mogen hebben dan 1:1.



De taluds van een tweetal steilranden binnen de begrenzing van de hoogwatergeul Ooijen, alsmede de taluds van twee steilranden binnen de begrenzing van de hoogwatergeul Wanssum, zoals met blauwe kleur weergegeven op de kaart “Ontgrondingstekening versie 2020, overzichtskaart”, gedateerd 12 november 2020, contractnummer ONT-2013-001 zijn echter steiler dan 1:1. Voor de taluds van deze steilranden verzoekt aanvrager derhalve een uitzondering te maken op voorschrift 3.2.

Werkplan

Mede omdat de realisatiewerkzaamheden voor het project zijn afgerond, verzocht aanvrager daarnaast tot het schrappen van de voorschriften uit de vergunning met betrekking tot het indienen van werkplannen. Dit betreft de voorschriften 1.1, 3.4 en 5.

Eindplan en beheerplan

Op grond van voorschrift 2.1 en 3.5, in samenhang met voorschrift 4 dient de ontgronding te worden afgewerkt conform een door ons college goedgekeurd plan van eindtoestand. Bij ons besluit van 22 augustus 2019 is reeds een destijds bij de aanvraag gevoegd eindplan (Situatie Weerd Wanssum, nr. 1503332-05204, versie 2.0, d.d. 17-11-2017, Situatie Weerd Ooijen, nr. 1503332-05524, versie 2.0, d.d. 07-06-2018 en Situatie Oude Maasarm, nr. 1503332-0816, versie 1.0, d.d. 31-05-2018) goedgekeurd. Nu bij onderhavig besluit echter onder andere de vergunninggrenzen worden aangepast, dient ook het eindplan te worden geactualiseerd. Bij onderhavige aanvraag behoort derhalve een geactualiseerd eindplan, bestaande uit een viertal tekeningen. Aanvrager verzoekt om goedkeuring van het geactualiseerde eindplan.

Op grond van voorschrift 3.6 en 4 dient het beheer van de terreinen voorts te worden uitgevoerd conform een door ons college goed te keuren beheerplan. Bij de aanvraag behoort een beheerplan. Aanvrager verzoekt om goedkeuring van het betreffende beheerplan.

3. Procedure

De aanvraag wordt afgehandeld met toepassing van de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht. Een ontwerp van dit besluit zal gedurende 6 weken voor eenieder ter inzage liggen in het gouvernement te Maastricht en het gemeentehuizen van Horst aan de Maas en Venray. Gedurende deze termijn kan eenieder bij het college van Gedeputeerde Staten schriftelijk dan wel mondeling zienswijzen inbrengen. Het ontwerpbesluit en de kennisgeving kunnen in genoemde periode tevens worden geraadpleegd via de internetsite van de provincie Limburg <https://zoek.officielebekendmakingen.nl> (klik dan op officiële bekendmakingen).

Tevens zullen wij de gebruikelijke instanties om advies vragen. Vervolgens nemen wij, na afweging van de zienswijzen en adviezen, een definitief besluit. Daartegen staat beroep open bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State.

4. Belangenafweging

De ontgronding Gebiedsontwikkeling Ooijen Wanssum is door ons al in de vergunning van 2017 getoetst aan de daaraan verwante belangen en beleidsregels. Onderstaande belangenafweging is daarom beperkt tot de belangen die mogelijk door de wijziging geraakt worden.



4.1 Planologie en MER

Ten aanzien van het Provinciaal Inpassingsplan (PIP) en de Milieu Effect Rapportage (MER) vinden geen wijzigingen plaats. In het PIP is een omput-locatie meegenomen, waar geen gebruik van is gemaakt. De aanpassingen van het ontwerp passen derhalve binnen de kaders en reikwijdte van het PIP en de MER. Het PIP en de MER zijn daarom geen aanleiding om de wijzigingen niet toe te staan.

4.2 Natuur

Ten aanzien van de natuurtoets vinden nauwelijks wijzigingen plaats. Deze wijzigingen passen binnen de doelstellingen van de gebiedsontwikkeling en de verleende vergunningen.

4.3 Hydrologie

De voorgenomen wijzigingen zijn op waterhuishoudkundige effecten getoetst. Een en ander is vastgelegd in de notitie Grondwater effecten verschil VO DO van Combinatie Dura Vermeer – Ploegam, d.d. 1 april 2019, kenmerk 150332-10868. In die memo is geconcludeerd dat de wijzigingen in het ontwerp geen ander effect op de grondwaterstand laten zien dan reeds in 2017 was vergund. Dit komt doordat de wijzigingen slechts verschuivingen betreffen van circa 5 à 10 meter, terwijl de effecten zijn vastgesteld op een resolutie van minimaal 25 meter. Om deze reden is eerdergenoemd rapport nog steeds actueel.

De voorgeschreven rapporten nat- en droogteschade landbouw en zettingsschade blijven ongewijzigd van toepassing.

Conform het goedgekeurde Grondwatermonitoringsplan worden de grondwaterstanden gemeten en gerapporteerd. Indien noodzakelijk kan aanvrager maatregelen treffen om mogelijke ongewenste effecten teniet te doen.

Wij onderschrijven de conclusies van de grondwaternotitie.

4.4 Archeologie

Eén van de redenen voor het wijzigen van het ontwerp is het aspect “archeologie”. De belangrijkste wijziging betreft het behouden van “Vindplaats 10”. De ontwerp-wijzigingen hebben hiermee een positief effect op de aanwezige archeologische waarden. De afwegingen ten aanzien van het onderdeel “archeologie” zijn derhalve ongewijzigd gebleven.



4.5 Hydraulica

Het behoud van de archeologische vindplaatsen heeft een dusdanige invloed op de waterstanden dat binnen het gehele projectgebied maatregelen nodig zijn om het negatieve effect van het behoud te compenseren. Uit berekeningen blijkt echter dat met het aangepast ontwerp geen waterstandsverhoging plaatsvindt bij het taakstellingspunt. Hierdoor voldoet de te realiseren waterstandsdeling aan de taakstelling met betrekking tot hoogwaterveiligheid.

4.6 Veiligheidsrapport

Moeder Maas heeft voor de waterveiligheids- en ruimtelijke inpassingsopgave op het project Gebiedsontwikkeling Ooijen-Wanssum in het ontwerp van de groene waterkeringen de steilranddijk geïntroduceerd. Dit type dijk sluit aan bij het reeds van nature aanwezige terrassenlandschap van de Zandmaas. In dit natuurlijke landschap vormen de steilranden de overgang tussen de verschillende terrassen.

Aspecten ten aanzien van de publieke veiligheid rondom dit type dijk en dan specifiek in de nabijheid van de steilranden, zijn nader uitgewerkt in het bij de aanvraag gevoegde rapport "Steilranddijk Ooijen-Wanssum, Risico-analyse publieke veiligheid", gedateerd 16 februari 2021 met referentienummer 9Y3672IBRP2102161800, welke bij de aanvraag is gevoegd.

Het rapport gaat in op de publieke veiligheid van mogelijke gebruikers in de nabijheid van de steilrand, gerelateerd aan de aanwezigheid van de steilrand. In dat kader wordt een risicobeschouwing gegeven voor personen die zich boven, op of onder de steilrand begeven.

Het rapport concludeert dat het relevante risico voor publiek in de nabijheid van de steilrand beperkt is tot valgevaar. Het bijbehorende risico (kans x gevolg) wordt zeer klein geacht. Het betreft een situatie waar de betreffende persoon zich bewust is van het risico: de persoon is van de gebaande paden afgeweken, de steilrand is zichtbaar en herkenbaar, de persoon zal oplettend en voorzichtig zijn. Het risico wordt voor kinderen even goed als of beter herkenbaar geacht dan in vergelijkbare situaties. De aard van het risico is vergelijkbaar met veel andere situaties waar de betreffende persoon bewust een risico neemt, gerelateerd aan een activiteit die ondernomen wordt. Denk aan deelname verkeer, wandelen in de natuur, watersportactiviteiten. Het risico wordt voor kinderen vergelijkbaar met of kleiner dan in andere veel voorkomende speelsituaties geacht.

Omdat het om een bewust genomen risico gaat, er vergelijkbare situaties zijn, daarbij géén grotere aantallen incidenten met voetgangers gevonden zijn (hetgeen wel verwacht mag worden indien dat zo zou zijn) en het een maatschappelijk aanvaardbaar risico betreft, kan gesteld worden dat het zeer kleine restrisico zoals hierboven beschreven, acceptabel is.

Wij onderschrijven de conclusie uit bovengenoemd rapport.



5. Plan van de eindtoestand en beheerplan

De realisatie van het eindplan vindt plaats binnen de bij dit besluit gewijzigde vergunningsgrenzen. Het eindplan en beheerplan zijn in samenhang door ons college beoordeeld en voldoen aan het gestelde in voorschrift 4 van de vergunning.

Verder zijn het eindplan en het beheerplan inhoudelijk in overeenstemming met de overige voorschriften. Derhalve bestaat er geen aanleiding om daaraan goedkeuring te onthouden.

6. Conclusie

Alles overwegende is ons college van oordeel, dat de aangevraagde wijziging van de bij besluit van 21 september 2017, kenmerk 2017/66304, verleende vergunning voor het ontgronden van percelen in de gemeenten Horst aan de Maas en Venray, zoals gewijzigd bij besluit van 22 augustus 2019, kenmerk 2019/62561 kan worden verleend.

7. Besluit

Gedeputeerde Staten van Limburg besluiten,

gelet op het bepaalde in de Ontgrondingenwet en de Omgevingsverordening Limburg 2014, alsmede gelet op voornoemde overwegingen,

Onderdeel I

tot het wijzigen van de bij besluit van 21 september 2017, kenmerk 2017/66304, verleende vergunning voor het ontgronden van percelen in de gemeenten Horst aan de Maas en Venray, zoals gewijzigd bij besluit van 22 augustus 2019, kenmerk 2019/62561, in die zin dat

a.
de vergunningsgrens zoals vergund in 2017 gewijzigd wordt in de vergunningsgrens zoals weergegeven op de in hoofdstuk 9 weergegeven vergunningstekeningen;

b.
voorschrift 1.1 luidende:

“Het ontgronden op basis van deze vergunning is alleen toegestaan nadat:

- een werkplan als bedoeld in voorschrift 5 door ons college is goedgekeurd;
- de vergunninghouder aan ons college schriftelijk heeft gemeld op welke datum de ontgroning wordt gestart/herstart.”

Als volgt komt te luiden:

“Het ontgronden op basis van deze vergunning is alleen toegestaan nadat de vergunninghouder aan ons college schriftelijk heeft gemeld op welke datum de ontgroning wordt gestart/herstart.”



c.

voorschrift 3.2 luidende:

“De diepte van de ontgroning mag niet meer bedragen dan de op de bij de wijzigingsaanvraag van 26 april 2019 onder bijlage 2 gevoegde tekeningen:

Situatie Weerd Wanssum (Bijlage bij ontwerpnota) nr. 1503332-05204, versie 2.0, d.d. 17-11-2017 en bijbehorende dwarsprofielen, aangegeven hoogten (rode stippellijn), Situatie Weerd Ooijen (Bijlage bij ontwerpnota) nr. 1503332-05524, versie 2.0, d.d. 07-06-2018 en bijbehorende dwarsprofielen, aangegeven hoogten (rode stippellijn) en Situatie Oude Maasarm (Bijlage bij ontwerpnota, Situatie 1 Maaiveldontwerp) nr. 1503332-0816, versie 1.0, d.d. 31-05-2018 en bijbehorende dwarsprofielen, aangegeven hoogten (rode stippellijn).

De maximale ontgrondingsdiepte in de Oude Maasarm bedraagt 10,00 meter + NAP.

De maximale ontgrondingsdiepte in de Hoogwatergeul Ooijen bedraagt 7,0 meter + NAP, voor de aangetakte geul 5,6 meter + NAP.

De maximale ontgrondingsdiepte in de Hoogwatergeul Wanssum bedraagt 8,80 meter + NAP.

Uitvoeringstoleranties:

In den droge ten opzichte van de op de profieltekening aangegeven ontwerphoogte:

- 0 - 0,5m ontgraving +/- 10 cm;
- 0,5 - 1,5m ontgraving +/- 20 cm;
- 1,5 - >m ontgraving +/- 50 cm.

Bij nat grondwerk ten opzichte van de op de profieltekening aangegeven ontwerphoogte:

- 0 - 1m ontgraving +/- 25 cm;

Bij nat grondwerk dieper dan 1m is de tolerantie +/- 50 cm;

De gemiddelde uitvoeringstolerantie dient 0 te zijn.”

Als volgt komt te luiden:

“De diepte van de ontgroning mag niet meer bedragen dan de op de bij de wijzigingsaanvraag van 8 juni 2021 bij de aanvraag gevoegde tekeningen:

Situatie Weerd Ooijen met documentnummer 1503332-00580 en bijbehorende dwarsprofielen, aangegeven hoogten (rode lijn), Situatie Weerd Wanssum met documentnummer 1503332-00581 en bijbehorende dwarsprofielen, aangegeven hoogten (rode lijn), Situatie Oude Maasarm met documentnummer 1503332-00579 en bijbehorende dwarsprofielen, aangegeven hoogten (rode lijn) en Situatie Delta Moolenbeekdal met documentnummer 1503332-19220 en bijbehorende dwarsprofielen, aangegeven hoogten (rode lijn).

De maximale ontgrondingsdiepte in de Oude Maasarm bedraagt 10,00 meter + NAP.

De maximale ontgrondingsdiepte in de Hoogwatergeul Ooijen bedraagt 7,0 meter + NAP, voor de aangetakte geul 5,6 meter + NAP.

De maximale ontgrondingsdiepte in de Hoogwatergeul Wanssum bedraagt 8,80 meter + NAP.

Uitvoeringstoleranties:

In den droge ten opzichte van de op de profieltekening aangegeven ontwerphoogte:



- 0 - 0,5m ontgraving +/- 10 cm;
- 0,5 - 1,5m ontgraving +/- 20 cm;
- 1,5 - >m ontgraving +/- 50 cm.

Bij nat grondwerk ten opzichte van de op de profieltekening aangegeven ontwerphoogte:

- 0 - 1m ontgraving +/- 25 cm;

Bij nat grondwerk dieper dan 1m is de tolerantie +/- 50 cm;

De gemiddelde uitvoeringstolerantie dient 0 te zijn.”

d.

voorschrift 3.3 luidende:

“De taluds in de eindsituatie dienen conform het gestelde in voorschrift 3.2 uitgevoerd te zijn, ze mogen echter geen steilere helling dan 1:1 hebben.”

Als volgt komt te luiden:

“De taluds in de eindsituatie dienen conform het gestelde in voorschrift 3.2 uitgevoerd te zijn, ze mogen echter geen steilere helling dan 1:1 hebben, met uitzondering van de taluds van de steilranden zoals deze met blauwe kleur zijn aangeduid op de kaart “Ontgrondingstekening versie 2020, overzichtskaart”, gedateerd 12 november 2020, contractnummer ONT-2013-001.

e.

voorschrift 3.4 luidende:

“De ontgronding dient te worden uitgevoerd conform het door ons college goedgekeurde werkplan, zoals bedoeld onder voorschrift 5.”

Komt te vervallen;

f.

voorschrift 5 luidende:

“5. Het werkplan

5.1 Een werkplan mag een periode bestrijken van maximaal 1 jaar. Voor aanvang van de ontgronding en vervolgens tenminste twee maanden voor het verstrijken van de geldigheidsduur van het alsdan vigerende werkplan, dient een nieuw werkplan aan ons college ter goedkeuring te zijn ingediend, waarin voor de duur van de geldigheid van het werkplan dient te worden aangegeven:

5.1.1. de tijdvakken waarbinnen de diverse terreingedeelten worden ontgraven en ingericht, weergegeven voor zowel de duur van de vergunning en meer specifiek voor de geldigheidsduur van het werkplan;

5.1.2. ten genoegen van ons college schriftelijk is aangetoond dat tussen de vergunninghouder en de ten aanzien van dit project bevoegde archeoloog, overeenstemming (goedkeuring Programma van Eisen en Plan van Aanpak, algemeen deel) is bereikt met betrekking tot de ter plaatse uit te voeren archeologische onderzoeken en de daaruit eventueel voortvloeiende opgravingen en vrijgave is verkregen voor de uitvoering van het werk, voor de in dit werkplan aangegeven te ontgraven percelen; 5.1.3. de plaats en de aard van de voorzieningen als bedoeld in voorschrift 7 ter voorkoming van onveilige situaties;



5.1.4. de vergunningsgrensmarkeringen, daar waar in de komende werkplanperiode ontgrondingen worden uitgevoerd, en de recente toestand van de exploitatie, waaronder begrepen de hoogten en diepten van het terrein en de waterplas, gemeten dan wel gepeild op afstanden van 50 meter;

5.1.5. de inmeting van de vergunningsgrensmarkeringen en de recente toestand van het terrein. Deze inmeting dient te geschieden in de (x,y) coördinaten van het Rijksdriehoeksstelsel en in hoogten/diepten in NAP. De meetonnauwkeurigheid mag voor de x- en y-coördinaten niet meer bedragen dan 3 cm en voor de hoogten/diepten in NAP niet meer dan 5 cm. De resultaten van deze inmetingen dienen digitaal en analoog te worden aangeleverd; digitaal als autocadtekening (DWG-3D) van release 14 of hoger op CD-Rom en analoog op papieren plots. Bovendien moeten de x-, y- en z-coördinaten van de vergunningsgrens in tabelvorm worden meegeleverd;

5.1.6. de nodige voorzieningen die worden getroffen ten behoeve van een goede ontwatering. De in te dienen werkplannen dienen te zijn gebaseerd op het bij de aanvraag behorende globale werkplan en de voorschriften behorende bij deze vergunning.”

Komt te vervallen;

Voor de overzichtelijkheid zijn alle geldende voorschriften met betrekking tot de ontgrondingsvergunning Gebiedsontwikkeling Ooijen – Wanssum volledig in dit besluit onder hoofdstuk 8 weer te geven.

Onderdeel II

goed te keuren het door u overgelegde eindplan bestaande uit de overzichts- en profieltekeningen met documentnummer 1503332-00580 (Hoogwatergeul Ooijen), documentnummer 1503332-00581 (Hoogwatergeul Wanssum), documentnummer 1503332-00579 (Oude Maasarm), documentnummer 1503332-19220 (Delta Molenbeekdal). Voorzien van het blijk van onze goedkeuring sturen wij u bij deze een gewaarmerkt exemplaar retour;

Onderdeel III

goed te keuren het door u overgelegde beheerplan genaamd “Beheerplan Groen – Blauw Gebiedsontwikkeling Ooijen-Wanssum”, documentcode 1503332-12869, gedateerd 28 oktober 2020. Voorzien van het blijk van onze goedkeuring sturen wij u bij deze een gewaarmerkt exemplaar retour.



8. Voorschriften

1. Geldigheidsbepalingen

Het ontgronden wordt toegestaan tot 1 januari 2021.

De afwerking en inrichting van de terreinen dient gerealiseerd te zijn vóór 1 januari 2022.

De vergunning is geldig totdat aan alle verplichtingen voortvloeiende uit deze vergunning is voldaan.

- 1.1 Het ontgronden op basis van deze vergunning is alleen toegestaan nadat de vergunninghouder aan ons college schriftelijk heeft gemeld op welke datum de ontgroning wordt gestart/herstart.
- 1.2 Het ontgronden onder de grondwaterspiegel is alleen toegestaan nadat:
een rapport nat- en droogteschade landbouw, een rapport zettingsschade en een
grondwatermonitoringsplan, zoals bedoeld in voorschrift 6 door ons college zijn
goedgekeurd.
- 1.3 Geen ontgroningen mogen worden verricht in de niet aan de vergunninghouder in eigendom toebehorende terreinen. Met het ontgronden van deze vergunde terreinen mag pas worden begonnen nadat de vergunninghouder aan ons college schriftelijk heeft aangetoond dat deze terreinen zijn eigendom zijn, dan wel dat de eigenaren van deze terreinen hiervoor schriftelijke toestemming dan wel een schriftelijke verklaring van geen bezwaar hebben gegeven, dan wel de vergunninghouder daartoe anderszins is gemachtigd.

2. Taakstellende voorschriften

- 2.1 Binnen 10 maanden na aanvang van de ontgroning dient het plan van de eindtoestand zoals bedoeld in voorschrift 4, bij ons college ter goedkeuring ingediend te zijn in zesvoud.
- 2.2 De vergunninghouder is verplicht om jaarlijks vóór 1 maart aan ons college, onder vermelding van het zaaknummer, de datum van het vergunningsbesluit en het specifieke voorschriftnummer, opgave te verstrekken van de in het voorafgaande jaar vergraven hoeveelheden aan de hand van de inventarisatieformulieren die beschikbaar zijn op http://www.limburg.nl/beleid/milieu/bodem/primaire_grondstoffen. Van de vergraven hoeveelheden dient de afzetkwaliteit nader aangegeven te worden. Tevens dienen daarbij gegevens verstrekt te worden over de voorraden te vergraven hoeveelheden voor zover gelegen binnen het vergunde gebied. Ten aanzien van alle hiervoor bedoelde aspecten dient onderscheid gemaakt te worden naar soort vergraven specie.
Deze te verstrekken gegevens worden beschouwd als bedrijfsgegevens en worden derhalve vertrouwelijk behandeld. De gegevens worden gebruikt voor het opstellen van provinciale inventarisaties. Deze inventarisaties zijn openbaar.



De eindoplevering van de ontgroning door ons college conform het goedgekeurde plan van de eindtoestand zoals bedoeld onder voorschrift 4, zal niet eerder plaatsvinden dan nadat de in dit voorschrift bedoelde rapportage ook over het laatste ontgrondingsjaar door ons college is ontvangen.

3. Taakstellende voorschriften

3.1 Voor aanvang van de ontgroning, dient de vergunninghouder daar waar in de termijn van het goedgekeurde werkplan ontgroningen worden uitgevoerd de vergunningsgrens in het terrein vast te leggen aan de hand van duidelijk zichtbare markeringen. Deze markeringen dienen te worden gehandhaafd gedurende de vergunningstermijn totdat het terrein conform deze vergunning opgeleverd is. De markeringen dienen te zijn uitgezet aan de hand van kadastrale/uitzetgegevens in het Rijksdriehoekstelsel.

3.2 De diepte van de ontgroning mag niet meer bedragen dan de op de bij de wijzigingsaanvraag van 8 juni 2021 bij de aanvraag gevoegde tekeningen: Situatie Weerd Ooijen met documentnummer 1503332-00580 en bijbehorende dwarsprofielen, aangegeven hoogten (rode lijn), Situatie Weerd Wanssum met documentnummer 1503332-00581 en bijbehorende dwarsprofielen, aangegeven hoogten (rode lijn), Situatie Oude Maasarm met documentnummer 1503332-00579 en bijbehorende dwarsprofielen, aangegeven hoogten (rode lijn) en Situatie Delta Moolenbeekdal met documentnummer 1503332-19220 en bijbehorende dwarsprofielen, aangegeven hoogten (rode lijn).

De maximale ontgrondingsdiepte in de Oude Maasarm bedraagt 10,00 meter + NAP.

De maximale ontgrondingsdiepte in de Hoogwatergeul Ooijen bedraagt 7,0 meter + NAP, voor de aangetakte geul 5,6 meter + NAP.

De maximale ontgrondingsdiepte in de Hoogwatergeul Wanssum bedraagt 8,80 meter + NAP.

Uitvoeringstoleranties:

In den droge ten opzichte van de op de profieltekening aangegeven ontwerphoogte:

- 0 - 0,5m ontgraving +/- 10 cm;
- 0,5 - 1,5m ontgraving +/- 20 cm;
- 1,5 - >m ontgraving +/- 50 cm.

Bij nat grondwerk ten opzichte van de op de profieltekening aangegeven ontwerphoogte:

- 0 - 1m ontgraving +/- 25 cm;

Bij nat grondwerk dieper dan 1m is de tolerantie +/- 50 cm;

De gemiddelde uitvoeringstolerantie dient 0 te zijn.



- 3.3 De taluds in de eindsituatie dienen conform het gestelde in voorschrift 3.2 uitgevoerd te zijn, ze mogen echter geen steilere helling dan 1:1 hebben, met uitzondering van de taluds van de steilranden, zoals deze met blauwe kleur zijn aangegeven op de kaart "Ontgrondingstekening versie 2020, overzichtskaart", gedateerd 12 november 2020, contractnummer ONT-2013-001.
- 3.4 De ontgroning dient te worden afgewerkt conform het door ons college goedgekeurde plan van de eindtoestand zoals bedoeld onder voorschrift 4.
- 3.5 Het beheer van de terreinen tijdens de geldigheid van deze vergunning dient te worden uitgevoerd conform het beheerplan zoals bedoeld onder voorschrift 4.
- 3.6 Ten behoeve van de afwerking van de ontgroning mag geen specie van buiten de in dit besluit vastgestelde vergunningsgrens worden aangevoerd.
- 3.7 De vergunninghouder dient zijn administratie zodanig in te richten dat hieruit de gewonnen hoeveelheden naar soort delfstof verifieerbaar zijn.
Op verzoek van de provincie dient de vergunninghouder deze gegevens te overleggen.

4. Het plan van eindtoestand

Het door de vergunninghouder ten behoeve van de inrichting/afwerking van het te ontgronden terrein in zesvoud in te dienen plan van de eindtoestand, dient te zijn gebaseerd op de bij de oorspronkelijke vergunning van 21 september 2017 behorende aanvraag (tab 3) van 23 mei 2017 gevoegde schetsplannen van de eindtoestand met bijbehorende dwarsprofielen:

"Oude Maasarm Nieuwe situatie" met nummer 1503332-00579, d.d. 17-05-2017 en schaal 1 : 5000.

"Hoogwatergeul Ooijen Nieuwe situatie" met nummer 1503332-00580, d.d. 17-05-2017 en schaal 1 : 5000.

"Hoogwatergeul Wanssum Nieuwe situatie" met nummer 1503332-00581, d.d. 17-05-2017 en schaal 1 : 5000.

Het plan van de eindtoestand dient een schaal te hebben van tenminste 1 : 5000 en dient te zijn voorzien van lengte- en dwarsprofielen met alle relevante hoogtematen, waarbij het begin- en eindpunt van deze profielen in x-, y- en z-coördinaten is vastgelegd.

Het plan van de eindtoestand dient te worden opgesteld in overleg met ons college, de gemeente en voor zover bekend is, de toekomstige eindbeheerder.

Het beheer van de terreinen tijdens de geldigheid van deze vergunning dient in een door ons college goed te keuren beheerplan te worden vastgelegd. Het beheerplan dient onderdeel uit te maken van het plan van de eindtoestand.



5. Voorschriften ter zake hydrologie

- 5.1 Ter voorkoming van het optreden van tijdelijke grondwaterstandeffecten tijdens uitvoering van de onderhavig aangevraagde ontgroning dienen, vanaf de start van uitvoering van onderhavig aangevraagde ontgroning, tot aan en in de eindsituatie na afronding van alle werken van onderhavig aangevraagde ontgroning, alle delen van (hoogwater)geulen afgesloten te zijn en te blijven die dat ook in de eindsituatie zijn.
- 5.2 Alvorens met het ontgronden onder de grondwaterspiegel mag worden gestart dienen de volgende rapporten en plan aan ons college te zijn voorgelegd én door ons college te zijn goedgekeurd:
 - 5.2.1 Rapport nat- en droogteschade landbouw

Het rapport nat- en droogteschade landbouw dient geactualiseerde, gedetailleerde landbouw nat- en droogteschade kaarten te omvatten. Uit dient te worden gegaan van het gedetailleerde Definitief Ontwerp van de GOW ontgrondingsonderdelen 'Hoogwatergeul Ooijen', 'Hoogwatergeul Wanssum' en 'ontgroning reactivering Oude Maasarm'. Ter bepaling van de landbouw nat- en droogteschade dienen voor de relevante gebieden geactualiseerde, gedetailleerde GxG-veranderingskaarten (GxG = GHG, GVG, GLG) te worden berekend/samengesteld. Met behulp van een in het rapport beschreven methodiek, bijvoorbeeld "HELP-tabellen" en/of "Watersnood", dienen de berekende grondwaterstanden te worden omgezet/vertaald naar verwachte landbouwopbrengstverandering.
 - 5.2.2 Rapport Zettingsschade

Voor het zuidelijke deel van het gebied rondom Ooijen, waar volgens het GOW MER deelrapport grondwater, mogelijk schade aan bebouwing en/of infrastructuur optreedt als gevolg van zetting van de ondergrond door de voorliggende ontgroning, dient opnieuw, geactualiseerd en meer gedetailleerd onderzoek en rapportage plaats te vinden. Minimaal dient van bedoeld gebied een kaart met verwachte zettingen (in mm of cm) te worden samengesteld, plus een afgeleide risico kaart voor schade aan bebouwing en/of infrastructuur.
 - 5.2.3 Grondwatermonitoringsplan

Het grondwatermonitoringsplan dient minimaal gericht te zijn op de risico's met betrekking tot bovenbedoelde belangen genoemd onder voorschrift 5.2.1 (nat- en droogteschade landbouw), en 5.2.2 (zettingsschade). Het grondwatermonitoringsplan dient minimaal te omvatten:

 - een gedetailleerde omschrijving van het monitoringsnetwerk, zoals een kaart van alle relevante meetlocaties en de gebruikelijke meta-data van deze meetlocaties/peilbuizen (zoals x, y, maaiveldhoogte, bovenkant peilbuis, meetfrequentie, filterstelling, etc.);
 - de frequentie van meten, registreren en rapporteren;
 - de wijze waarop gemeten absolute grondwaterstanden en stijghoogten worden vertaald naar grondwatereffecten (grondwaterstand- en/of stijghoogte verschillen/veranderingen);
 - normering waarbij geconstateerde grondwatereffecten tot actie(s) en/of (beheer)maatregelen leiden.



- beschrijving van bovenbedoelde actie(s) en/of mogelijke (beheer)maatregelen die de onverhoopte grondwatereffecten teniet doen dan wel tot acceptabele omvang terugbrengen.

- 5.3 Er dient uitvoering te worden gegeven aan het Grondwatermonitoringsplan (voorschrift 5.2.3), het Rapport nat- en droogteschade landbouw (voorschrift 5.2.1) en het Rapport Zettingsschade (voorschrift 5.2.2) zoals door ons college goedgekeurd, met inachtneming van eventueel daarbij door ons college gestelde nadere eisen. Eventuele wijzigingen ten opzichte van het goedgekeurde plan/rapporten en/of daarbij gestelde nadere eisen dienen schriftelijk ter goedkeuring aan ons college te worden voorgelegd en mogen enkel worden uitgevoerd, nadat daaraan door ons college goedkeuring is verleend.
- 5.4 Naar aanleiding van ingediende monitorings- en/of onderzoeksrapporten en of plannen op grond van bovenstaande voorschriften 5.2.1 t/m 5.2.3 en/of voorschrift 5.2.4, kan ons college besluiten de onderhavige vergunning te wijzigen, bijvoorbeeld door aanvullende maatregelen voor te schrijven, of kan ons college besluiten de onderhavige vergunning in te trekken.

6. Voorschriften te zake de veiligheid

- 6.1 Daar waar werkzaamheden ten behoeve van de ontgronding plaatsvinden dient het terrein door middel van een deugdelijke afrastering (minimaal 3 draads puntdraadafrastering) ontoegankelijk te worden gemaakt voorzover het via land te betreden is, danwel dienen in overleg met en ten genoegen van ons college vergelijkbare maatregelen getroffen te worden. De afrastering / maatregelen dienen in stand te blijven totdat het betreffende terrein in het kader van onderhavige vergunning opgeleverd is.
- 6.2 Het te ontgronden terrein dient met de nodige waarschuwingsborden met de duidelijke vermelding: "GEVAARLIJK TERREIN" opvallend en duidelijk te worden gemarkeerd.
- 6.3 Op plaatsen waar ontgrondingen voorkomen in de nabijheid van openbare wegen of voetpaden dienen ten behoeve van de beveiliging van het verkeer voorzieningen te worden getroffen die tenminste bestaan uit waarschuwingsborden.
- 6.4 De toegangswegen dienen opvallend en duidelijk te worden voorzien van de nodige waarschuwingsborden met de duidelijke vermelding: "UITRIT VRACHTVERKEER".

7. Nazorg

De vergunninghouder dient tot uiterlijk 1 jaar nadat de terreinen zijn ingericht en afgewerkt conform het door ons college goedgekeurde plan van de eindtoestand zoals genoemd in voorschrift 4, zonodig dan wel op aanwijzing van ons college:

- 7.1 nazakkingen in het terrein en van de taluds, alsmede uitspoeling hiervan, te herstellen;



- 7.2 maatregelen te nemen voor herstel dan wel verbetering van de ontwatering en/of afwatering;
- 7.3 niet aangeslagen dan wel afgestorven beplanting in het eerstvolgende plantseizoen te vervangen.



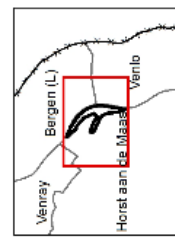
9. Vergunningstekeningen

Legenda

- Vergunningsgrens
- Gemeentegrenzen
- Parcelenkaart

datum: 16-9-2021

Cluster Organisatie en Informatie | [Gegevensmanagement](#)
© Provincie Limburg
© Dienst Kadaster, © Cydonmedia, © Geodien, © RWS



100 Meters

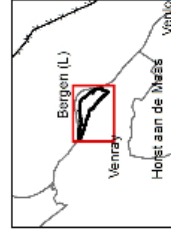
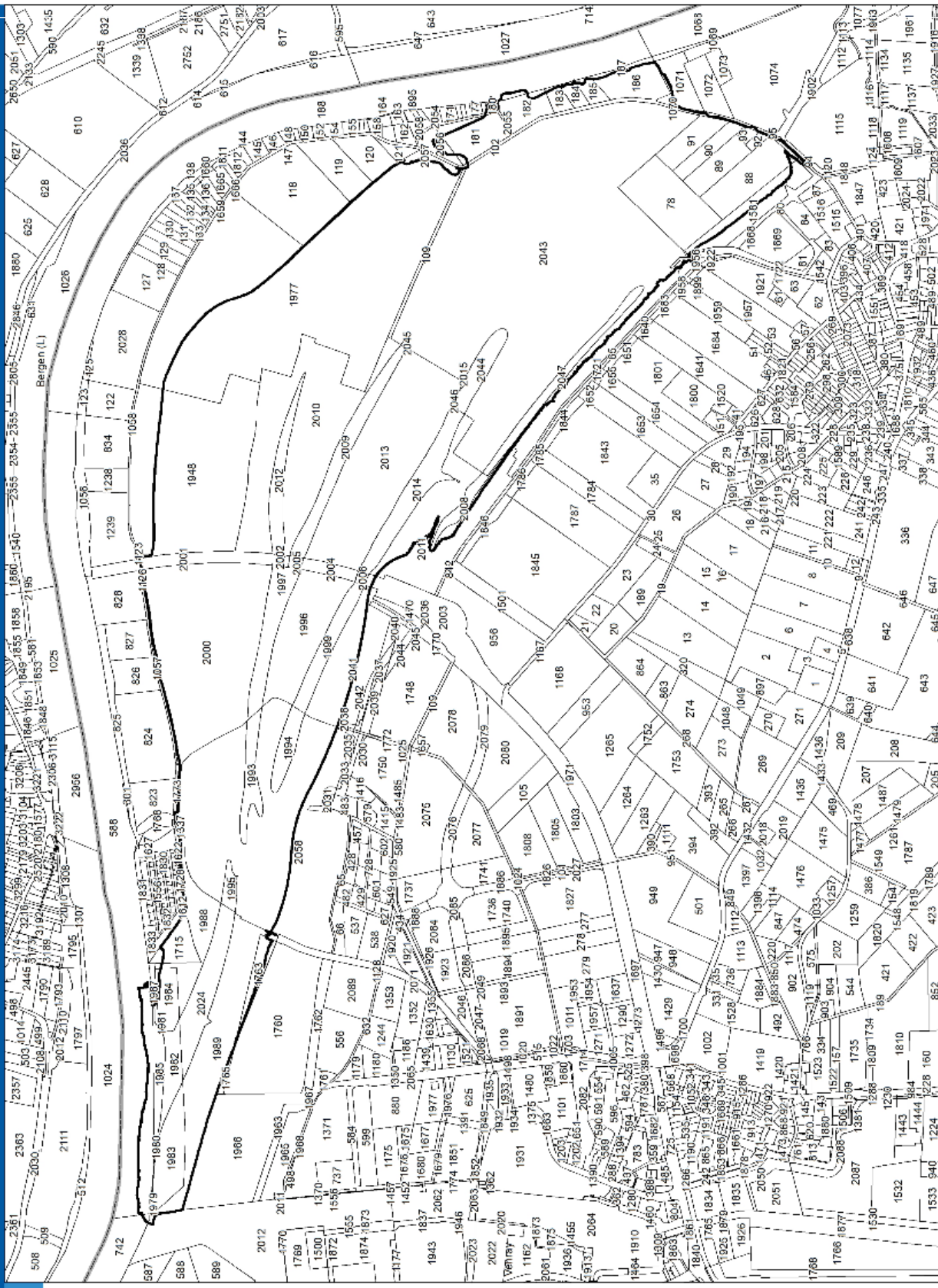


Hoogwatergeul Wanssum

Kadastrale kaart

Legenda

- Vergunningsgrens
- Gemeentegrenzen
- Perceelkaart



10
Meters

datum: 16-9-2021

Cluster Organisatie en Informatie | [Gegevensmanagement](#)

© Provincie Limburg
 * dienst Kadaster, * Cyclonedia, * Ceodan, * HWS

provincie limburg

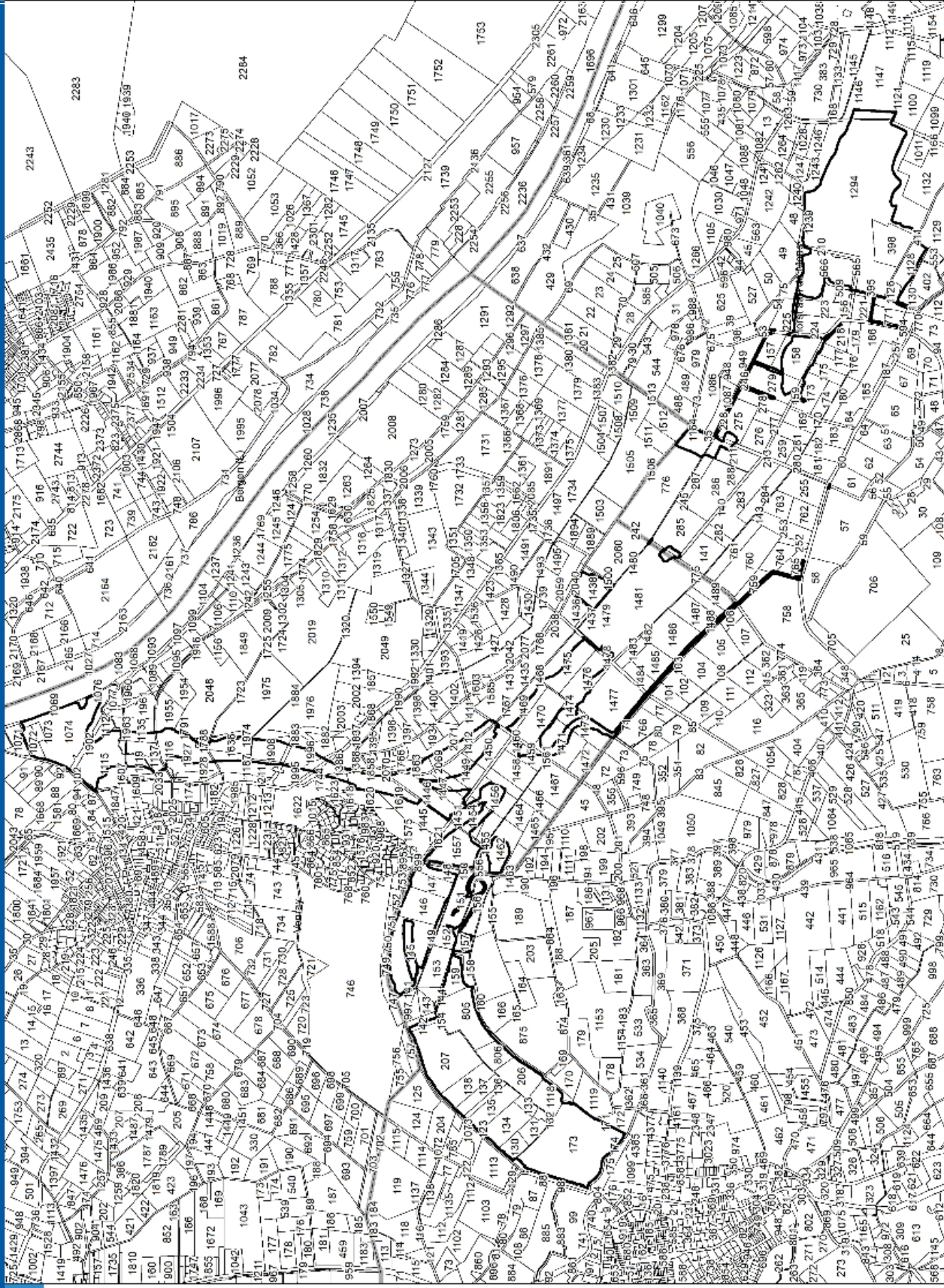


Oude Maasarm

Kadastrale kaart

Legenda

- Vergunningsgrens
- Gemeentegrenzen
- Perceelkaart



100 Meters

datum: 16-9-2021

Cluster Organisatie en Informatica | Gemeentemanagement
 © Provincie Limburg
 © dienst Kadaster, © Cyclomedia, © Caocan, © RWS



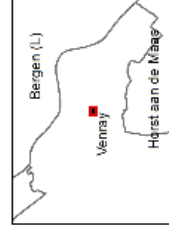
provincie limburg

Kadastrale kaart

Vergunningsgrens
Gemeentegrenzen
Percelenkaart



datum: 16-9-2021



© Provincie Limburg
© dienst Kadaster, © Cyclomedia, © Ceoan, © RWIS

provincie limburg





10. Ondertekening

Gedeputeerde Staten van Limburg
namens dezen,

C.B.H.P. Deben-Erens
clustermanager Vergunningen, Toezicht en Handhaving
Team Vergunningen

11. Afschriften

Een afschrift van dit besluit hebben wij gezonden aan:

- Provincie Limburg, Postbus 5700, 6202 MA Maastricht, als beschikking op de aanvraag;
- Burgemeester en Wethouders van de gemeente Horst aan de Maas, ter kennisneming;
- Burgemeester en Wethouders van de gemeente Venray, ter kennisneming;
- Het dagelijks bestuur van het Waterschap Limburg, Postbus 2207, 6040 CC ROERMOND, ter kennisneming;
- Rijkswaterstaat Zuid-Nederland, District Limburg, hoofdkantoor Maastricht, Avenue Ceramique 125, 6221 KV Maastricht, ter instemming.