



Teunesen Zand en Grint BV
Postbus 90
6590 AB GENNEP

Ons kenmerk DOC-00357356
Zaaknummer 2022-051511
Bijlage(n)

Maastricht 26 januari 2023
Verzonden 30 januari 2023

Ontwerpbesluit van Gedeputeerde Staten van Limburg



INHOUDSOPGAVE

1.	De aanvraag	3
2.	Toelichting aanvraag	3
2.1.	Uitbreiding, verlenging en vergunningsgrenzen	3
2.2.	Uitbreiding ontgronding in het gebied 'uitbreiding 2022'	4
2.3.	Verlenging met 5 jaar in het gebied 'ontgronding 2015'	5
3.	Ter inzage legging	5
4.	Overwegingen	6
4.1.	Uitbreiding ontgronding in het gebied 'uitbreiding 2022'	6
4.1.1.	<i>Planologie</i>	6
4.1.2.	<i>Ontgrondingenbeleid</i>	6
4.1.3.	<i>Natuur</i>	7
4.1.4.	<i>Hydrologie</i>	10
4.1.5.	<i>Archeologie</i>	11
4.1.6.	<i>M.e.r.-beoordeling</i>	12
4.1.7.	<i>Conclusie uitbreiding ontgronding in het gebied 'uitbreiding 2022'</i>	12
4.2.	Verlenging met 5 jaar in het gebied 'ontgronding 2015'	12
4.2.1.	<i>Overwegingen verlenging vergunning in het gebied 'ontgronding 2015'</i>	12
4.2.2.	<i>Conclusie verlenging met 5 jaar 'ontgronding 2015'</i>	14
5.	Besluit	15
6.	Ondertekening	16
7.	Afschriften	16

Bijlagen

- Bijlage 1. Vergunningsgrenzen 'ontgronding 2015', 'uitbreiding 2022', 'uitbreiding 2022 West' en 'uitbreiding 2022 Oost'
- Bijlage 2. Voorschriften
- Bijlage 3. Kaart Eindplan 'uitbreiding 2022'



1. De aanvraag

Via berichten box onder kenmerk 'kragten_20220909_095128_TEU006-wijzigingontgrondingenvergunningDeDiepeling,Tienray.pdf TEU006' en met datum/tijd '09 september 2022, 09:36:34' heeft Teunesen Zand en Grint BV, Postbus 90, 6590 AB GENNEP, kantooradres Hoogveld 16, 6598 BL Heijen, hierna: aanvrager, een aanvraag voor wijziging ingediend van de bij besluit d.d. 5 augustus 2015, kenmerk 2015/7156, verleende vergunning. Dit voor het (verder) ontgronden van (delen van) percelen in de kadastrale gemeente Meerlo, sectie M (thans gemeente Horst aan de Maas) en in de gemeente Venray, sectie R, zoals op de bij besluit van 5 augustus 2015 behorende kadastrale tekening met zwarte omlijning aangegeven, hierna: ontgrondingsvergunning 2015. De ontgroning is plaatselijk bekend onder de naam De Diepeling, Tienray (Ow-dossiers 2399).

De aanvraag voor wijziging van de ontgrondingsvergunning 2015 omvat:

- 9 september 2022, namens Teunesen Zand en Grint B.V. ondertekend ingevuld 'Aanvraagformulier ontgrondingenvergunning BL provincie Limburg';
- 9 september 2022, Kragten in opdracht van Teunesen Zand en Grint BV, Toelichting, betreft: 'Aanvraag wijziging ontgrondingsvergunning De Diepeling, Tienray', kenmerk: 'TEU006-TEU006-TOE-VRG-Ontgrondingenvergunning 2.0def', verder: Toelichting;
- documenten c.q. bijlagen genummerd 'a0' t/m 'x' en opgesomd in een 'bijlagen versus documenten'-lijst weergegeven op pagina 8 in de Toelichting, verder: aanvraag-bijlage Bijlage Nr. (voorbeeld: aanvraag-bijlage d1).

Op 7 december 2022 is van aanvrager een aanvulling (DOS-000411396, DOC-0385387) op bovenstaande aanvraag ingekomen. Deze aanvulling, gedateerd 5 december 2022, kenmerk: 2022-0511, onderwerp: Aanvulling aanvraag wijziging ontgrondings-vergunning 'De Diepeling', omvat 3 bijlagen:

- Bijlage 1: (Gewijzigd) eindplan (d.d. 24-11-2022, tek.nr. 1268-ONT-T01-05-4), verder: Kaart Eindplan uitbreiding 2022;
- Bijlage 2: (Gewijzigde) meerwaardennotitie (d.d. 29-11-2022), verder: Meerwaardennotitie Eindplan uitbreiding 2022;
- Bijlage 3: 'Aanvullende onderbouwing wijzigingsaanvraag ontgrondingsvergunning De Diepeling d.d. 9-9-2022', datum: 1 december 2022, verder: Onderbouwing verlenging.

De aanvraag ingekomen op 9 september 2022 plus de aanvulling op de aanvraag ingekomen op 7 december 2022 wordt in het vervolg tezamen aangeduid met de aanvraag.



2. Toelichting aanvraag

2.1. Uitbreiding, verlenging en vergunningsgrenzen

Verzoek om uitbreiding en verzoek om verlenging

Eerzijds verzoekt aanvrager om de bij besluit van ons college van 5 februari 2015 vergunde ontgronding met een oppervlakte van ruim 100 hectaren te mogen uitbreiden met twee nieuwe deelgebieden die een gezamenlijke oppervlakte hebben van circa 3,1 hectaren. De twee nieuwe deelgebieden liggen in het gebied ten zuiden van de huidige vergunde ontgronding. De uitbreiding betreft de percelen in de kadastraal bekende gemeente Meerlo (Mlo 02), sectie C, nummers 1530, 1529 en 2273 (gedeeltelijk). Anderzijds verzoekt aanvrager de bij besluit van ons college van 5 februari 2015 verleende ontgrondingsvergunning voor de duur van 5 jaar te verlengen. Dit om de binnen de huidige vergunningsgrens aanwezige verwerkingsinstallatie (klasseerinstallatie) langer in gebruik te kunnen houden en om daarna het onder de verwerkingsinstallatie liggende terrein nog te kunnen ontgronden. En daarnaast ook ten behoeve van de herinrichting.

Vergunningsgrens 'ontgronding 2015'

Het gebied waar het vergunningsbesluit van ons college d.d. 05 februari 2015 (zaaknummer 2013-0960, 2015/7156) op ziet wordt in het vervolg aangeduid met 'ontgronding 2015'. Het betreffend gebied is met een rode lijn (in de legenda staat "GRENS ONTGRONDINGSVERGUNNING") weergegeven in "Bijlage 1.

Vergunningsgrens 'uitbreiding 2022', 'uitbreiding 2022 West' en 'uitbreiding 2022 Oost'

Het gebied voor uitbreiding van de ontgronding waar onderhavige aanvraag op ziet wordt in het vervolg aangeduid met 'uitbreiding 2022'. Zie wederom de kaart in Bijlage 1 verbonden aan dit besluit waar betreffend gebied door middel van twee gearceerde vlakken is weergegeven. In de legenda staat voor deze twee uitbreidingsgebieden "UITBREIDINGSGEBIED". Het zuidwestelijk gearceerde vlak wordt in het vervolg aangeduid met 'uitbreiding 2022 West' en het noordoostelijk gearceerde vlak met 'uitbreiding 2022 Oost'.

"Bijlage 1. Vergunningsgrenzen 'ontgronding 2015', 'uitbreiding 2022', 'uitbreiding 2022 West' en 'uitbreiding 2022 Oost' " komt overeen met de kaart 'aanvraag-bijlage b0, Begrenzing vergunde ontgronding, 05-07-2022, 1268-ONT-T01-02-1' uit de aanvraag.

2.2. Uitbreiding ontgronding in het gebied 'uitbreiding 2022'

Doel en omvang gevraagde uitbreiding

De ontgronding in het gebied 'uitbreiding 2022' heeft ten doel het winnen van oppervlaktedelfstoffen en natuurontwikkeling; een en ander aansluitend bij de gebiedsontwikkeling Maasgaard. Het aangevraagde terrein heeft een grootte van circa 30.655 m². De te ontgronden percelen zijn momenteel nog in intensief, landbouwkundig gebruik. Er wordt gevraagd om in totaal 141.400 m³ specie te mogen vergraven. Dit kan als volgt worden uitgesplitst: 18.630 m³ ophoozand t.b.v. herinrichting, 86.535 m³ beton- & metselzand, 15.025 m³ grind. Bij de verwerking van dit materiaal komt 21.210 m³ niet-vermarktbaar was en mors vrij.



Beoogde werkzaamheden

Het ligt in de bedoeling van de aanvrager om de terreinen te ontgronden tot op een diepte van maximaal 21 meter beneden het oorspronkelijke maaiveld. Deze diepte komt overeen met circa 0 meter t.o.v. NAP. Het vergraven materiaal zal van het perceel worden afgevoerd. De ruimte ontstaan door ontgronding zal worden aangevuld overeenkomstig de door aanvrager overgelegde Kaart Eindplan uitbreiding 2022. Zie "Bijlage 3. Kaart Eindplan 'uitbreiding 2022' " bij dit besluit: 'Uitbreiding Reijnbroeckerweg Eindplan, project De Diepeling Tienray, Teunesen Zand en Grint B.V., 24-11-2022, tekening nummer 1268-ONT-TO1-05-4, versie 2.0'.

De werkzaamheden zullen worden uitgevoerd met behulp van een elektrische zuiger, dragline, hydraulische graafmachine, wiellader, bulldozer, verreiker en dumpers. De afvoer zal plaatsvinden per as. De aanvrager spreekt de verwachting uit, dat het totaal van deze werkzaamheden een tijdvak van 5 jaar zal beslaan; 4 jaar ontgronden en 1 jaar herinrichten.

2.3. Verlenging met 5 jaar in het gebied 'ontgronding 2015'

Vergunninghouder verzoekt om de geldigheidstermijn van de ontgrondingsvergunning welke ziet op het gebied 'ontgronding 2015' met een periode van 5 jaar te verlengen. Ter onderbouwing van dit verzoek heeft vergunninghouder in de aanvulling het document 'Onderbouwing verlenging' overgelegd. Op pagina 1 in het document 'Onderbouwing verlenging' geeft vergunninghouder aan: "Om uitvoering te kunnen geven aan de uitbreiding is tevens een verlenging van de bestaande vergunning/concessie noodzakelijk. Deze verlenging is mede noodzakelijk om gebruik te kunnen blijven maken van de aanwezige klasseerinstallatie. Handhaving van de klasseerinstallatie betekent tevens dat de onderliggende gronden pas op een later moment ontgrond en ingericht worden.". En verder op pagina 3 betoogt vergunninghouder: "De aangevraagde verlenging (naast de zuidelijke uitbreiding) van de concessie heeft betrekking op het langer in bedrijf houden van de bestaande klasseerinstallatie en het later opleveren van het terrein. In dit deel van De Diepeling zijn geen extra ontgrondingsactiviteiten voorzien dan reeds eerder vergund (2015). Het reeds eerder goedgekeurde plan voor de eindtoestand in dit deel van het plangebied wordt niet anders ten opzichte van het oorspronkelijke en reeds vergunde eindplan. Alleen het moment van eindafwerking en volledige openstelling voor de omgeving verschuift. In die zin zijn de effecten niet anders dan destijds (2015) beoordeeld en vergund."



3. Ter inzage legging

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 gemeentehuis van Horst aan de Maas. 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. Overwegingen

Het voornemen van de aanvrager voor uitbreiding en verlenging van de ontgronding wordt hierna afzonderlijk in respectievelijk paragraaf 4.1 en paragraaf 4.2 door ons college getoetst aan de daaraan verwante belangen en beleidsregels.

4.1. Uitbreiding ontgronding in het gebied 'uitbreiding 2022'

4.1.1. Planologie

Op het informatieverzoek van de provincie Limburg met betrekking tot planologische regelingen heeft de gemeente Horst aan de Maas ambtelijk bij schrijven d.d. 21 november 2022 (e-mail d.d. ma 21-11-2022 14:17, intern geregistreerd onder DOC-00374918, DOS-00041396, zaaknummer 2022-051511) het volgende verklaard:

1. Via invullen van het door de provincie toegestuurd formulier:
 - De terreinen van de ontgronding 2022 hebben in het bestemmingsplan "Buitengebied Horst aan de Maas" van 19 december 2017 de bestemming "Agrarisch met waarden";
 - Er is voor het afgraven van de bodem een aanlegvergunning vereist;
 - Is voor het te ontgronden terreinplan een nieuw bestemmingsplan in voorbereiding / genomen / vastgesteld / (ged.) goedgekeurd. : NEE ;
2. Onderaan op het door de provincie toegestuurd formulier is geschreven:

' Er ligt een aanvraag omgevingsvergunning voor de activiteit "handelen in strijd met regels RO" om de ontgronding mogelijk te maken. De intentie is om mee te werken aan het plan. '

Conclusie planologie

Gelet op het vorenstaande is er volgens ons college voldoende zicht op het verkrijgen van planologische medewerking en vormt planologie geen belemmering voor de aangevraagde uitbreiding van de ontgronding in het gebied 'uitbreiding 2022'.



4.1.2. Ontgrondingenbeleid

In de Omgevingsvisie Limburg (oktober 2021) staat ten aanzien van het ontgrondingenbeleid in paragraaf '16.3.2. Ontgrondingen' het volgende.

- Wij wegen de betrokken belangen bij besluitvorming over ontgrondingen zorgvuldig af.
- Elke ontgroning met of zonder winning van bouwgrondstoffen, moet bijdragen aan het realiseren van een maatschappelijk gewenste functie of aan het verbeteren van het functioneren van een maatschappelijk gewenste functie. Het is de verantwoordelijkheid van de initiatiefnemer(s) om te zorgen voor zoveel mogelijk draagvlak in de omgeving.
- De winning van bouwgrondstoffen moet plaatsvinden als onderdeel van een project met een meervoudige doelstelling, een zo groot mogelijk maatschappelijke meerwaarde én voldoende draagvlak.
- Wij gaan terughoudend om met de winning van bouwgrondstoffen. Nut en noodzaak van winning moet worden aangetoond in het licht van de gewenste transformatie naar een circulaire economie (zie hoofdstuk Economie). Echter, de verwachting is niet dat deze transformatie in 2050 de onafhankelijkheid van bouwgrondstoffen winning volledig heeft opgevangen.
- Bij de winning van zand en grind gaat de voorkeur uit naar projecten die bijdragen aan de gebiedsontwikkelingen in de Maasvallei. Dat betekent niet dat projecten daarbuiten uitgesloten zijn.

De realisatie van de POL-aanvulling Grensmaas wordt beschouwd als een programma bij de Omgevingsvisie Limburg.

Voor (nadere) afweging van de betrokken belangen natuur, hydrologie en archeologie, zie de paragrafen 4.1.3 t/m 4.1.5 verderop in dit besluit.

De ontgroning in het gebied 'uitbreiding 2022' kent een meervoudige doelstelling met als belangrijkste doelen het winnen van oppervlaktedelfstoffen, natuurontwikkeling en het aansluiten bij de gebiedsvisie c.q. gebiedsontwikkeling Maasgaard. Met name met de laatste twee doelen wordt invulling gegeven aan het behalen van een zo groot mogelijk maatschappelijke meerwaarde.

Door aanvrager wordt op blz. 4 in de Toelichting aangegeven dat het initiatief voor de 'uitbreiding' is afgestemd met omwonenden, dorpsraden, belanghebbenden, gemeente Horst aan de Maas, Staatsbosbeheer en Waterschap Limburg. Naar oordeel van ons college is daarmee invulling gegeven aan het beleids criterium voor voldoende draagvlak.

Eveneens op blz. 4 van de Toelichting gaat aanvrager in op het onderwerp 'Nut en noodzaak in het licht van de gewenste transformatie naar een circulaire economie'. Aanvrager geeft aan de gewenste transformatie te ondersteunen. Dit blijkt uit de ondertekening door aanvrager van het Betonakkoord dat is gericht op de inzet om 20% van de behoefte aan bouwgrondstoffen in te vullen door hergebruik en recycling. Echter, de specifieke vraag naar witte grondstoffen is niet middels circulair materiaal in te vullen. Dit omdat de gevraagde witte kleur door hergebruik en recycling van bouw materiaal niet te behouden is.

De 'uitbreiding 2022' draagt bij aan de in de Maasvallei gelegen gebiedsontwikkeling Maasgaard.



Conclusie ontgrondingenbeleid

De gevraagde uitbreiding van de ontgroning in het gebied 'uitbreiding 2022' past gezien bovenstaande overwegingen binnen het vigerende ontgrondingenbeleid.

4.1.3. Natuur

4.1.3.1 Bronsgroene landschapszone

Bronsgroene landschapszone in de Omgevingsverordening Limburg 20214

De ontgrondingspercelen 'uitbreiding 2022' liggen in een gebied dat in de Omgevingsverordening Limburg 2014 (verder: OL14) is aangeduid als Bronsgroene landschapszone. Terzijde: in de reeds opgestelde maar nog niet in werking zijnde Omgevingsverordening Limburg (2021) die anticipeert op de inwerkingtreding van de Omgevingswet wordt voor met Bronsgroene Landschapszone overeenkomstig gebied de term Groenblauwe mantel gebruikt.

In artikel 2.7.2, lid 2 in de OL14 zijn de kernkwaliteiten in de Bronsgroene landschapszone aangegeven; dit zijn het groene karakter, het visueel-ruimtelijk karakter, het cultuurhistorisch erfgoed en het reliëf.

Aanvrager heeft in de aanvulling van 7 december 2022 (DOS-000411396, DOC-0385387) voor het gebied 'uitbreiding 2022' het document 'Meerwaardenotitie Eindplan uitbreiding 2022' overgelegd. In dit document worden de hiervoor genoemde kernkwaliteiten in de situatie *vóór* uitvoering van de aangevraagde ontgroning in het gebied 'uitbreiding 2022' beschreven. Voor de situatie *ná* ontgroning heeft aanvrager op 7 december 2022 de kaart 'Kaart Eindplan uitbreiding 2022' overgelegd. In het document 'Meerwaardenotitie Eindplan uitbreiding 2022' wordt door aanvrager onderbouwd dat de *vóór* de ontgroning in het gebied 'uitbreiding 2022' aanwezige kernkwaliteiten bij oplevering conform de door aanvrager overgelegde (en in afstemming met de provincie) afgestemde kaart 'Kaart Eindplan uitbreiding 2022' zullen worden beschermd en versterkt.

Ons college volgt de onderbouwing 'Meerwaardenotitie Eindplan uitbreiding 2022' van aanvrager. Ook gaat ons college mee in het standpunt van aanvrager dat bij oplevering van de ontgroning conform de overgelegde kaart 'Kaart Eindplan uitbreiding 2022' en de bijbehorende onderbouwende notitie 'Meerwaardenotitie Eindplan uitbreiding 2022' de vooraf aanwezige kernkwaliteiten inderdaad zullen worden beschermd en versterkt zoals bedoeld en gesteld in § 2.7 Bronsgroene landschapszone in de omgevingsverordening Limburg 2014. Ons college verbindt daarom als voorwaarde aan dit besluit dat het gebied 'uitbreiding 2022' moet worden opgeleverd conform het door aanvrager in de aanvulling overgelegde 'Kaart Eindplan uitbreiding 2022' en 'Meerwaardenotitie Eindplan uitbreiding 2022' Concreet betekent dit met name en onder meer dat

- de percelen 'uitbreiding 2022 West' en 'uitbreiding 2022 Oost' respectievelijk voor 'Kruiden- en faunarijke akker' en 'Vochtig schraalgrasland (hooiland)' geschikt moeten worden afgewerkt en ingericht;
- Overigens wordt de bestemming van deze percelen na oplevering veranderd van 'agrarisch' naar 'natuur';



- de legenda-eenheden 'Steilrand' en 'Afwatgreppel' en de aanvulling aan de bovenkant (maaiveldhoogte) in lijn met de notitie 'Meerwaardennotitie Eindplan uitbreiding 2022' en conform 'Kaart Eindplan uitbreiding 2022' moeten worden gerealiseerd;
- voor de aanvulling van de bovenlaag over een dikte van minimaal 2 meter mag alleen voor de respectievelijke natuurdoelen 'Kruiden- en faunarijke akker' en 'Vochtig schraalgrasland (hooiland)' geschikt materiaal worden gebruikt; dus bijvoorbeeld materiaal dat in ieder geval niet-vermest is.

Verder overweegt ons college dat ontgronde en aangevulde terreinen in het gebied 'uitbreiding 2022 West' en 'uitbreiding Oost' vanaf het moment van aanvulling tot aan expiratie van onderhavige vergunning, conform het door aanvrager in de aanvulling overgelegde 'Kaart Eindplan uitbreiding 2022' en 'Meerwaardennotitie Eindplan uitbreiding 2022', respectievelijk als 'Kruiden- en faunarijke akker' en 'Vochtig schraalgrasland (hooiland)' moeten worden gebruikt en beheerd.

Concreet betekent dit met name en onder meer dat voor bedoelde percelen

- er geen gebruik mag worden gemaakt van kunstmest en 'niet-biologische, chemische bestrijdingsmiddelen';
- de 'Kruiden- en faunarijke akker' jaarlijks moet worden gezaaid en niet mag worden geoogst;
- bij eventuele aanplant gebruik moet worden gemaakt van lokaal inheems genetisch materiaal.

Zie voorschrift 4.6 b in 'Bijlage 2 Voorschriften' verbonden aan dit besluit waarin het bovenstaande wordt geborgd.

Conclusie Bronsgroene landschapszone

Het overgelegde eindplan is volgens ons college conform de Omgevingsverordening Limburg 2014.

4.1.3.2 Wet Natuurbescherming

Wnb Gebiedsbescherming.

Vergunninghouder heeft een Voortoets Wet Natuurbescherming overgelegd. Zie document aanvraag-bijlage 'h', Voortoets 19-01-2021 20210119-TUE-006-001-RAPVoortoets2.0'. Uit de Voortoets blijkt dat de voorgenomen uitbreiding van de ontgroning in het gebied 'uitbreiding 2022' niet leidt tot significant negatieve effecten op instandhoudingsdoelen van Natura 2000-gebieden.

Wnb Soortenbescherming

Vergunninghouder heeft in verband met soortenbescherming op grond van de Natuurbeschermingswet de aanvraag-bijlagen *i* en *j* overgelegd: 'i Flora en faunaonderzoek, 26-08-2020, TEU006' en 'j. Nader soortenonderzoek, 19-11-2020, 20191119-TEU006-RAP-FFnader soortenonderzoek 2.0'. Mede op grond van deze rapporten heeft ons college bij schrijven d.d. 24 november 2022, ons kenmerk D2022-11-023278, zaaknummer 2022-048228, onderwerp: Bestuurlijk rechtsoordeel Wnb soort Uitbreiding Diepeling, vergunninghouder als volgt geïnformeerd:

Op 2 september 2022 hebben wij uw aanvraag voor een ontheffing soorten Wet natuurbescherming ontvangen. Uw aanvraag, aangevuld op 13 oktober 2022, heeft betrekking op het ontgronden en herinrichten van een gebied aan de Reijnbroeckerweg te Tienray (Meerlo C 1529, 1530 en 2237). Deze aanvraag is



geregistreerd onder zaaknummer 2022-048228. In het bij de aanvraag gevoegde activiteitenplan ("Uitbreiding de Diepeling Tienray, activiteitenplan Wet natuurbescherming", Kragten projectnr. TEU006 d.d. 2 augustus 2022), wordt beschreven welke maatregelen genomen worden om te voorkómen dat de functionaliteit van de dassenburchten in het gebied vermindert.

In de aanvullende gegevens van 13 oktober 2022 (Toelichting Kragten kenmerk TEU006 d.d. 13 oktober 2022), wordt onderbouwd dat andere aanwezige soorten geen negatieve effecten ondervinden van de voorgenomen ontgroning.

Onder de voorwaarde dat conform bovengenoemd activiteitenplan gewerkt wordt, is er geen sprake van een overtreding van verbodsbepalingen uit de Wnb voor wat betreft soorten. Een ontheffing van deze verboden is dan ook niet aan de orde.

Wnb Houtopstanden

In de te ontgronden percelen in het gebied van de 'uitbreiding 2022' komen geen houtopstanden voor als bedoeld in de Wet natuurbescherming.

Conclusie Wet Natuurbescherming

De Wet Natuurbescherming vormt via gebiedsbescherming, soortenbescherming en houtopstanden geen belemmering voor de aangevraagde uitbreiding van de ontgroning in het gebied 'uitbreiding 2022'.

4.1.4. Hydrologie

Vergunninghouder heeft voor de hydrologische effecten van de ontgroning in het gebied 'uitbreiding 2022' twee documenten overgelegd, zie paragraaf 2:

- q1, Hydrologisch onderzoek, 15-02-2021, 414852 definitief (verder: hydrologierapport 2021)
- q2, Actualisering hydrologie 2022, 08-07-2022, 476245 definitief (verder: hydrologierapport 2022);

In het hydrologierapport 2021 zijn door het hydrologische adviesbureau Anteagroup de hydrologische effecten in kaart gebracht van een plan voor uitbreiding van de ontgroning door de bestaande ontgrondingsplas 'ontgroning 2015' in zuidoostelijke richting met circa 10 hectaren uit te breiden. Dit plan is uiteindelijk niet doorgezet. In plaats daarvan is onderhavige aanvraag ingediend voor ontgroning van ("slechts") 3.1 hectare, verdeeld over de twee deelgebiedjes 'uitbreiding 2022 West' en 'uitbreiding 2022 Oost'. Deze twee deelgebiedjes liggen geheel binnen het in 2021 geplande uitbreidingsgebied en sluiten niet aan op de veel grotere bestaande ontgrondingsplas 'ontgroning 2015'.

Door voornoemd adviesbureau Anteagroup zijn in het hydrologierapport 2022 eveneens de hydrologische effecten in kaart gebracht van voorliggende aanvraag voor ontgroning in het gebied 'uitbreiding 2022'. Voor de analyse van de hydrologische effecten is daarbij gebruik gemaakt van de onderzochte effecten van de "niet doorgezette" grotere uitbreiding. Voor deze grotere uitbreiding is in het hydrologierapport 2021 onderbouwd dat er geen onacceptabele negatieve effecten hoeven te worden verwacht. Van de nu voorliggende aanvraag mag worden verwacht dat de hydrologische effecten kleiner zijn. De omvang in oppervlakte (3.1 ha versus 10 ha) en hoeveelheid zijn immers beduidend geringer.



Bovendien wordt nu in twee afzonderlijke, kleinere plassen (hydrologisch) geïsoleerd van de grote bestaande plas gewonnen. De conclusie in het hydrologierapport 2022 welke luidt (zie pagina 5/5) “Er zijn geen noemenswaardige negatieve effecten van de herziening van het plan voor de omgeving, zowel in de tijdelijke situatie van de realisatie van het plan als in de eindsituatie. “ kan dan ook als aannemelijk worden beschouwd.

Een pregnant verschil tussen het plan voor de niet doorgezette uitbreiding conform het hydrologierapport 2021 en het voorliggend plan voor uitbreiding conform het hydrologierapport 2022 is dat in het laatste plan de twee ontgraven plassen weer worden aangevuld. In het hydrologierapport 2022 geeft Anteagroup hierover het volgende aan (zie pagina 5/5 4e alinea van onder): “Verwacht mag worden dat de plas wordt aangevuld met grond die aanzienlijk minder doorlatend is dan de grond die ter plaatse wordt weggehaald.”. Door ontgroning wordt grof materiaal uitgewisseld voor fijn materiaal dat per definitie minder doorlatend is.

Conclusie hydrologie

Gezien het voorgaande hoeven als gevolg van de ontgroning in het gebied ‘uitbreiding 2022’ geen onacceptabele negatieve hydrologische effecten te worden verwacht. Het onderwerp hydrologie vormt dan ook geen belemmering voor de aangevraagde uitbreiding van de ontgroning in het gebied ‘uitbreiding 2022’.

4.1.5. Archeologie

Aanvrager heeft in verband met het belang archeologie in het gebied ‘uitbreiding 2022’ vijf rapporten overgelegd, zie de aanvraag-bijlagen ‘r’ t/m ‘v’. Onderscheid kan daarbij worden gemaakt voor het westelijk gebied, het AMK-terrein nr. 8275, en het oostelijk gebied. In dit besluit worden deze gebieden respectievelijk aangeduid met ‘uitbreiding 2022 West’ en ‘uitbreiding 2022 Oost’.

Ons college kan zich vinden in het advies dat in voornoemde vijf rapporten naar voren komt voor wat betreft het gebied ‘uitbreiding 2022 West’; namelijk dat het gebied ‘uitbreiding 2022 West’ niet zonder meer kan worden vrijgegeven. In het gebied ‘uitbreiding 2022 West’ dient eerst nog verder archeologisch onderzoek en analyse plaats te vinden. Mogelijk kan dan het archeologisch aandachtsgebied worden verkleind.

Ons college kan zich niet vinden in het advies voor vrijgave dat in de vijf voornoemde rapporten kan worden gelezen voor wat betreft het gebied ‘uitbreiding 2022 Oost’. Door de provinciale archeologisch deskundige wordt daarover aangegeven: *De onderzoeken hadden als doel om de archeologische potentie van de kansrijke bodems vast te stellen. Niet om de aan- of afwezigheid van vindplaatsen vast te stellen. De steekproef is daar simpelweg te klein voor. Toch wordt de afwezigheid van grondsporen geïnterpreteerd als afwezigheid van een vindplaats. Het onderzoek op dit deel heeft wel vondsten opgeleverd, maar vooral ook intacte bruine bosbodems. Op de zandgronden zijn dat voornamelijk de bodems waar de nederzittingsarcheologie op wordt aangetroffen. Zie het AMK terrein. Kortom; er lijkt ook een hoge archeologische potentie van het oostelijk deel te zijn. Hoe groot die zone is, kan mogelijk verder inzichtelijk gemaakt worden met de data die voor handen is.*



Door de gegevens van de profielen te combineren met de boorgegevens ontstaat mogelijk een beter ruimtelijk beeld van de verspreiding van die bruine bosbodems en daarmee een begreind gebied met hoge archeologische potentie. Deze oefening zou overigens ook voor het westelijk AMK-terrein gedaan kunnen worden.

Kortom, alvorens met een betreffend deel van de ontgronding in het gebied 'uitbreiding 2022' kan worden aangevangen dient eerst nog aanvullend archeologisch onderzoek en/of analyse plaats te vinden, zowel in het gebied 'uitbreiding 2022 West' als in het gebied 'uitbreiding 2022 Oost'. Derhalve wordt ter borging van het belang archeologie, zowel vanuit lokaal/gemeentelijk perspectief als regionaal/provinciaal perspectief, aan vergunninghouder opgelegd dat het ontgronden in een deel van het gebied 'uitbreiding 2022' alleen is toegestaan nadat het betreffend deel door ons college, al dan niet onder voorwaarden, schriftelijk is vrijgegeven. Zie voorschrift 1.1, sub b., in Bijlage 2 Voorschriften verbonden aan dit besluit.

Conclusie archeologie

Mits met ontgronding in het gebied 'Uitbreiding 2022' wordt aangevangen nadat ten genoegen van de provincie archeologisch onderzoek en/of analyse heeft plaatsgevonden en bedoeld gebied voor wat betreft archeologie is vrijgegeven vormt het onderwerp archeologie geen belemmering voor de aangevraagde uitbreiding van de ontgronding in het gebied 'uitbreiding 2022'.

4.1.6. M.e.r.-beoordeling

Aanvrager heeft een Aanmeldingsnotitie m.e.r.-beoordeling 'De Diepeling' te Tienray overgelegd, zie hoofdstuk 1, 'aanvraag bijlage 'f', Aanmeldnotitie, 03-11-2020, TR/2-20080'. Ons college heeft naar aanleiding hiervan het volgende besluit genomen: "*Gelet op artikel 7.17, lid 1, van de Wet milieubeheer besluiten wij dat Teunesen Zand en Grint b.v., Postbus 90, 6590 AB Gennep, bij de voorbereiding van de nader aan te vragen ontgrondingsvergunning geen MER hoeft op te stellen.*". Zie hoofdstuk 1 'aanvraag bijlage 'g', Besluit MER-plicht, 15-12-2020, TR/2-20080'. Onderhavige aanvraag valt geheel binnen het gebied waarop voornoemd Besluit MER-plicht ziet en is in omvang wat betreft oppervlakte en hoeveelheid ontgraving geringer. De milieugevolgen van onderhavige aanvraag zijn dan ook geringer dan de aanvraag waarop voornoemd Besluit MER-plicht ziet. Op grond van het bovenstaande mag worden gesteld dat (ook) voor onderhavige aanvraag geen MER hoeft te worden opgesteld.

Conclusie M.e.r.-beoordeling

Voor onderhavige aanvraag hoeft geen MER te worden opgesteld.

4.1.7. Conclusie uitbreiding ontgronding in het gebied 'uitbreiding 2022'

Gezien het gestelde in de voorgaande paragrafen 4.1.1 t/m 4.1.6 kan worden geconcludeerd dat er geen belemmeringen zijn vergunning te verlenen voor de gevraagde ontgronding in het gebied 'uitbreiding 2022'.



4.2. Verlenging met 5 jaar in het gebied 'ontgronding 2015'

4.2.1. Overwegingen verlenging vergunning in het gebied 'ontgronding 2015'

Vergunninghouder heeft het document Onderbouwing verlenging ontgronding overgelegd (zie Hoofdstuk 1) ter onderbouwing van het verzoek om de geldigheidstermijn van de ontgrondingsvergunning, dat ziet op het gebied 'ontgronding 2015', met een periode van 5 jaar te verlengen. In het document betoogt vergunninghouder (pagina 1 Onderbouwing verlenging ontgronding): "Om uitvoering te kunnen geven aan de uitbreiding is tevens een verlenging van de bestaande vergunning/concessie noodzakelijk. Deze verlenging is mede noodzakelijk om gebruik te kunnen blijven maken van de aanwezige klasseerinstallatie. Handhaving van de klasseerinstallatie betekent tevens dat de onderliggende gronden pas op een later moment ontgrond en ingericht worden."

En verder (pagina 3, Onderbouwing verlenging ontgronding): "De aangevraagde verlenging (naast de zuidelijke uitbreiding) van de concessie heeft betrekking op het langer in bedrijf houden van de bestaande klasseerinstallatie en het later opleveren van het terrein. In dit deel van De Diepeling zijn geen extra ontgrondingsactiviteiten voorzien dan reeds eerder vergund (2015). Het reeds eerder goedgekeurde plan voor de eindtoestand in dit deel van het plangebied wordt niet anders ten opzichte van het oorspronkelijke en reeds vergunde eindplan. Alleen het moment van eindafwerking en volledige openstelling voor de omgeving verschuift. In die zin zijn de effecten niet anders dan destijds (2015) beoordeeld en vergund."

Planologie

De ontgronding in het gebied 'ontgronding 2015' is in de ontgrondingsvergunning bij besluit van ons college d.d. 5 februari 2015 (kenmerk 2015/7156) beoordeeld als 'afdoende planologisch geregeld'. Nu de gevraagde verlenging op hetzelfde gebied 'ontgronding 2015' betrekking heeft, vormt planologie geen belemmering om in te stemmen met de gevraagde verlenging voor het gebied 'ontgronding 2015'.

Ontgrondingenbeleid

Zie paragraaf 4.1.2 in dit besluit met de belangrijkste aandachtspunten voor wat betreft het vigerende ontgrondingenbeleid zoals dat in paragraaf '16.3.2. Ontgrondingen' in de Omgevingsvisie Limburg (oktober 2021) is opgenomen.

De ontgronding in het gebied 'ontgronding 2015' heeft als project een meervoudige doelstelling, namelijk (1) het winnen van oppervlaktedelfstoffen én (2) natuurontwikkeling.

De gevraagde verlenging draagt bij aan duurzaamheid. Immers, door de verlenging van de bestaande vergunning/concessie kan de aangevraagde uitbreiding van de zandwinning efficiënt worden uitgevoerd vanuit de aanwezige klasseerinstallatie in dit gebied. Hiermee is een eventuele aanleg van een nieuwe verwerkingsinstallatie elders, extra verkeersstromen of de aanleg van andere ontsluitingsroutes etc. niet aan de orde. Daarnaast wordt zuinig omgegaan met de noodzakelijke ruimte voor de realisatie van onderhavig project: er wordt niet meer ruimte gebruikt dan strikt noodzakelijk voor de uitvoering en realisering van het project.



Voor de winning in het zuidelijk uitbreidingsgebied wordt enkel het bestaande, reeds aanwezige materieel gebruikt. Niet alleen is er geen nieuw verwerkingsmaterieel noodzakelijk; door behoud van het installatieterrein in de huidige vorm kan tevens langer gebruik worden gemaakt van de bestaande ontsluitingsstructuur. Gesteld kan worden dat het bestaande project en de uitbreiding functioneel, technisch en organisatorisch met elkaar zijn verbonden.

Zowel de meervoudige doelstelling als de bijdrage aan duurzaamheid geven invulling aan het behalen van een zo groot mogelijk maatschappelijke meerwaarde. De natuurontwikkeling draagt bij aan het verbeteren van het functioneren van een maatschappelijke gewenste functie.

Voor wat betreft 'Nut en noodzaak in het licht van de gewenste transformatie naar een circulaire economie' gelden overeenkomstige overwegingen, zoals hierover verwoord in paragraaf 4.1.2. Namelijk de overweging dat aanvrager aangeeft de gewenste transformatie te ondersteunen. Dit blijkt uit de ondertekening door aanvrager van het Betonakkoord dat is gericht op de inzet om 20% van de behoefte aan bouwgrondstoffen in te vullen door hergebruik en recycling. Echter, de specifieke vraag naar witte grondstoffen is niet middels circulair materiaal in te vullen. Dit omdat de gevraagde witte kleur door hergebruik en recycling van bouw materiaal niet te behouden is.

De ontgronding in het gebied 'ontgronding 2015' draagt bij aan de in de Maasvallei gelegen gebiedsontwikkeling Maasgaard.

Voor wat betreft het beleidsonderwerp 'zorgen voor zoveel mogelijk draagvlak in de omgeving' c.q. 'project met voldoende draagkracht' geeft vergunninghouder aan (pagina 2, Onderbouwing verlenging ontgronding):

Draagvlak/omgevingsparticipatie en maatschappelijke meerwaarde:

Zoals ook op pagina 4 van de toelichtende notitie bij de ontgrondingenvergunning (kenmerk TEU006-TEU006-TOE-VRG-Ontgrondingenvergunning 2.0def d.d. 9 september 2022) is aangegeven, heeft tijdens het planvormingsproces om te komen tot de uitbreiding van de Diepeling een zorgvuldige afstemming plaatsgevonden met alle voor deze locatie relevante omgevingspartijen. In dit kader is onder andere overleg gevoerd met de direct omwonenden, vertegenwoordiging van het Dorpsoverleg Tienray, Staatsbosbeheer, de Heemkundekring Castenray en de Dorpsraad Castenray. Ook is in het voortraject een presentatie gegeven, waaraan circa 40-45 inwoners uit Tienray hebben deelgenomen.

Alle overleggen zijn in constructieve sfeer verlopen. Tevens hebben aanwezigen meegedacht over meekoppelkansen voor wat betreft de eindinrichting van het plan om zo optimale maatschappelijke meerwaarde te creëren en meerdere doelen te realiseren.

Gezien het bovenstaande past naar oordeel van ons college de gevraagde verlenging met 5 jaar van de ontgrondingsvergunning die ziet op het gebied 'ontgronding 2015' binnen het ontgrondingenbeleid.

Effect op belangen

Voortzetting met een periode van 5 jaar van de ontgronding in het gebied 'ontgronding 2015' op grond van de ontgrondingsvergunning verleend bij ons college bij besluit d.d. 5 februari 2015 (kenmerk 2015/7156) heeft geen andere effecten op belangen dan reeds door ons college overwogen en acceptabel bevonden in voornoemd vergunningsbesluit van 2015.



4.2.2. Conclusie verlenging met 5 jaar 'ontgronding 2015'

Nu, gezien het bovenstaande, verlenging met 5 jaar van de geldigheidstermijn van de ontgrondingsvergunning bij besluit van ons college d.d. 5 februari 2015 (kenmerk 2015/7156), dat ziet op het gebied 'ontgronding 2015', afdoende planologisch is geregeld, conform vigerend ontgrondingbeleid is en er geen onacceptabele negatieve effecten zijn te verwachten, kan ons college met de gevraagde verlenging instemmen. Zie voorschriften 1.2 en 1.3 in Bijlage 2 Voorschriften verbonden aan dit besluit.



5. Besluit

Gedeputeerde Staten besluiten, gelet op het bepaalde in de Ontgrondingenwet en de Omgevingsverordening Limburg, alsmede gelet op voornoemde overwegingen,

- I De aan Teunesen Zand en Grint BV, Postbus 90, 6590 AB GENNEP (kantooradres: Hoogveld 16, 6598 BL Heijen) bij besluit d.d. 5 augustus 2015, kenmerk 2015/7156, op grond van Ontgrondingenwet verleende ontgrondingsvergunning tot het ontgronden van percelen als volgt te wijzigen.

1. de percelen waar voornoemde vergunning op ziet,

luidende:

het ontgronden van (delen van) percelen in de kadastrale gemeente Meerlo, sectie M (thans gemeente Horst aan de Maas) en in de gemeente Venray, sectie R, zoals op het bij het besluit van 5 augustus 2015 behorende kadastrale tekening met zwarte omlijning zijn aangegeven

te vervangen door

het ontgronden van (delen van) percelen in de kadastraal bekende

- gemeente Meerlo (thans gemeente Horst aan de Maas), sectie M, en in de gemeente Venray, sectie R, ('ontgroning 2015'),
- gemeente Meerlo, sectie C, nummers 1530, 1529 ('uitbreiding 2022 West'),
- gemeente Meerlo, sectie C, nummer 2237 ('uitbreiding 2022 Oost'),

zoals deze op de bij dit besluit behorende kadastrale tekening in Bijlage 1 met respectievelijk rode lijn en label 'grens ontgrondingsvergunning' ('ontgroning 2015') en zwart gearceerd vlak en label 'uitbreidingsgebied' ('uitbreiding 2022') zijn aangegeven;

2. de voorschriften verbonden aan voornoemde vergunning verleend bij besluit d.d. 5 augustus 2015, kenmerk 2015/7156, te vervangen door de voorschriften weergegeven in Bijlage 2 Voorschriften;

- II Goed te keuren de in de aanvulling (DOS-000411396, DOC-0385387) overgelegde en in Bijlage 3. Kaart Eindplan 'uitbreiding 2022' bij dit besluit weergegeven kaart
'Uitbreiding Reijnbroeckerweg Eindplan, project De Diepeling Tienray, Teunesen Zand en Grint B.V., 24-11-2022, tekening nummer 1268-ONT-TO1-05-4, versie 2.0',
inclusief de bijbehorende meerwaardennotitie
'Onderbouwing doorontwikkeling 'De Diepeling' (meerwaardennotitie), Versie 29 november 2022.'



6. Ondertekening

Gedeputeerde Staten van Limburg
namens dezen,

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

7. Afschriften

Een afschrift van dit besluit hebben wij gezonden aan:

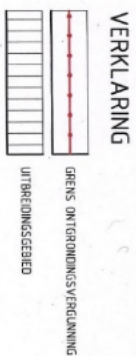
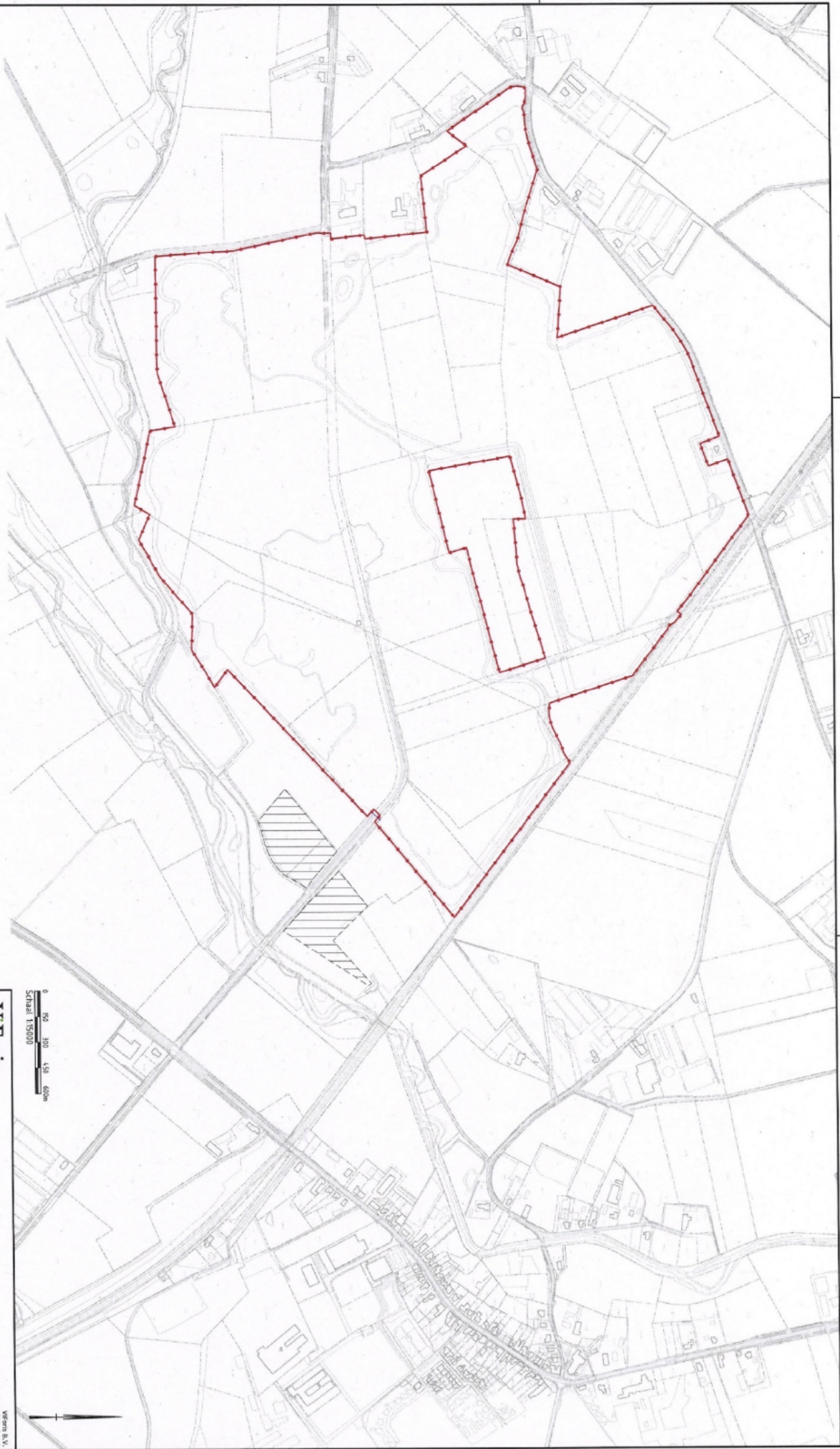
- Teunesen Zand en Grint B.V., Postbus 90, 6590 AB Gennep, als beschikking op de aanvraag;
- Teunesen Zand en Grint B.V. XXX, Hoogveld 16, 6598 BL Heijen, ter kennisneming;
- Burgemeester en Wethouders van de gemeente Horst aan de Maas, Postbus 6005, 5960 AA Horst, ter kennisneming;
- Burgemeester en Wethouders van de gemeente Venray, Postbus 500, 5800 AM Venray, ter kennisneming;
- Waterschap Limburg, Postbus 2207, 6040 CC Roermond, ter kennisneming.



Bijlage 1 Vergunningsgrenzen 'ontgronding 2015', 'uitbreiding 2022', 'uitbreiding 2022 West' en 'uitbreiding 2022 Oost'

Zie 'aanvraag bijlage b0, Begrenzing vergunde ontgronding, 05-07-2022, 1268-ONT-T01-02-1' uit de aanvraag.

Kaart 'Teunesen Zand en Grint B.V., 05 juli 2022, project De Diepeling, nadere omschrijving Begrenzing', tekeningnummer 1268-ONT-T01-02-1, versie 2.0'.



0 50 100 150 200
Schaal 1:5000

ViFortis <small>VIJFDE WEG 100 1000</small>		opdrachtgever Teunissen Zand en Grint B.V.		aflevering 05-07-2022	
project De Diepeling		status Concept		id en datum 1 van 2	
subproject Begrenzing		schaal 1:5.000		projectnummer 1268	
bestand [redacted]		formaat A2		tekening 1268-ONT-T01-02-1	
versie [redacted]		tekening nummer 1268-ONT-T01-02-1		versie 2.0	

© 2022 - www.vifortis.nl
1268-ONT-T01-02-1.dwg



Bijlage 2 Voorschriften

In deze voorschriften wordt bedoeld met

- Eindplan 2015

Het bij besluit van ons college van 20 december 2016, ons kenmerk 2016/10334, zaaknummer 2016-602590 goedgekeurde, door Teunesen Zand en Grint BV d.d. 18 oktober 2016 overgelegde (ingekomen 19 oktober 2016) eindplan genaamd "Eindplan behorende bij de integrale ontgrondingsvergunning De Diepeling Provincie Limburg", *exclusief* het hierna bedoelde gebied.

Op 27 mei 2019 is een verzoek van Teunesen Zand en Grint BV ingekomen tot het wijzigen van een deel van voornoemd eindplan aan de zuidwestzijde. Dit deelplan is op 5 juni 2019 door GS goedgekeurd (zaaknummer 2019-204195, kenmerk 2019/43358). Op 12 juni 2019 is dit deelgebied aan de zuidwestzijde opgeleverd overeenkomstig het goedgekeurde gewijzigde deelplan.

- Eindplan 2022

De in de aanvulling op onderhavige aanvraag (DOS-000411396, DOC-0385387) overgelegde en in Bijlage 3 bij dit besluit weergegeven kaart

‘Uitbreiding Reijnbroeckerweg Eindplan, project De Diepeling Tienray, Teunesen Zand en Grint B.V., 24-11-2022, tekening nummer 1268-ONT-TO1-05-4, versie 2.0’,

inclusief de bijbehorende meerwaardennotitie

‘Onderbouwing doorontwikkeling ‘De Diepeling’ (meerwaardennotitie), Versie 29 november 2022’.

Zie voor de termen ‘ontgroning 2015’, ‘uitbreiding 2022’, ‘uitbreiding 2022 West’ en ‘uitbreiding 2022 Oost’ de definities in paragraaf ‘1.2 Uitbreiding, verlenging en vergunningsgrenzen’ van dit besluit.

1. Geldigheidsbepalingen

- 1.1 a. De ontgroning moet worden uitgevoerd en opgeleverd overeenkomstig de bij dit besluit behorende tekeningen tenzij de navolgende voorschriften anders bepalen.
- 1.1 b. Met de ontgroning in een deel van het gebied ‘uitbreiding 2022’ mag eerst worden begonnen nadat het betreffende deel door ons college, al dan niet onder voorwaarden, schriftelijk is vrijgegeven.
- 1.2 Het winnen van specie binnen het gebied ‘ontgroning 2015’ wordt toegestaan voor een termijn van 5 jaren, ingaande de dag waarop dit besluit in werking treedt.
Het winnen van specie binnen de ‘uitbreiding 2022 West’ wordt toegestaan voor een termijn van 5 jaren, ingaande de dag waarop dit besluit onherroepelijk wordt.
Het winnen van specie binnen de ‘uitbreiding 2022 Oost’ wordt toegestaan voor een termijn van 2 jaren, ingaande de dag waarop dit besluit onherroepelijk is én het gebied ‘uitbreiding 2022 Oost’ archeologisch is vrijgegeven.



- 1.3 De inrichting van de terreinen van de 'ontgronding 2015' dient binnen de termijn van 5 jaren, ingaande de dag waarop dit besluit in werking treedt, conform Eindplan 2015 gerealiseerd te zijn. De inrichting van de terreinen van de 'uitbreiding 2022 West' dient binnen de termijn van 5 jaren, ingaande de dag waarop dit besluit onherroepelijk wordt, conform Eindplan 2022 gerealiseerd te zijn. De inrichting van de terreinen van de 'uitbreiding 2022 Oost' dient binnen de termijn van 2 jaren, ingaande de dag waarop dit besluit onherroepelijk is én het gebied 'uitbreiding 2022 Oost' archeologisch is vrijgegeven, conform Eindplan 2022 gerealiseerd te zijn.
- 1.4 Het ontgronden is alleen toegestaan nadat:
- een waarborg dan wel een bankgarantie is gesteld als bedoeld in voorschrift 2;
 - werkplannen als bedoeld in voorschrift 6 door ons college zijn goedgekeurd.
- 1.5 De vergunning is geldig totdat aan alle verplichtingen voortvloeiende uit deze vergunning is voldaan.

2. Bepalingen terzake van het stellen van zekerheid

- 2.1 Met de ontgronding in het gebied 'ontgronding 2015' mag eerst worden begonnen nadat de houder van de vergunning, ter verzekering van de afwerking en de inrichting van de ontgronding in het gebied 'ontgronding 2015', ten behoeve van de provincie Limburg een waarborgsom ter hoogte van € 350.000 heeft gesteld.

Met ontgronding in het gebied 'uitbreiding 2022' mag eerst worden begonnen nadat de houder van de vergunning, ter verzekering van de afwerking en de inrichting van het gebied 'uitbreiding 2022', ten behoeve van de provincie Limburg een waarborgsom ter hoogte van € 200.000 heeft gesteld.

2.2 Vervallen

- 2.3 Uit de waarborgsom zullen, bij in gebreke blijven van de houder van de vergunning voor wat betreft de afwerking en inrichting, door de provincie Limburg zo nodig en voor zoveel mogelijk, de kosten worden bestreden, welke voor rekening van de houder van de vergunning behoren te komen.
- 2.4 Telkens wanneer een gedeelte van het ontgronde terrein naar het oordeel van de provincie overeenkomstig de voorschriften van deze vergunning is afgewerkt, zal de daarvoor gestorte waarborgsom worden terugbetaald.
- 2.5 Ten behoeve van de in voorschrift 8 genoemde "Nazorg" dient binnen 6 maanden na het onherroepelijk worden van de vergunning een separate bankgarantie gesteld te worden ter grootte van € 10.000, die de provincie zal behouden totdat aan het gestelde onder voorschrift 8 is voldaan.
- 2.6 De betaling van de waarborgsommen dient te geschieden door overmaking op bankrekeningnummer NL08RABO0132575728 ten name van de provincie Limburg.



De waarborgsommen kunnen desgewenst worden vervangen door bankgaranties conform de dezerzijds bijgevoegde modellen, af te geven door een bank ten genoegen van de provincie Limburg.

3. Taakstellende voorschriften

3.1 Vervallen

- 3.2 Voor aanvang van graafwerkzaamheden, dient de houder van de vergunning 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 (gedeelte van het) terrein opgeleverd is.

De markeringen dienen te zijn uitgezet aan de hand van kadastrale/uitzetgegevens in het Rijksdriehoekstelsel. De resultaten van de metingen dienen bij het werkplan als bedoeld in voorschrift 6, digitaal en analoog te worden aangeleverd Digitaal: digitaal als autocadtekening (DWG) van release 14 of hoger op CD-Rom.

Analoog: analoog op kaart/tekening. Bovendien moeten worden meegeleverd de vergunningspunten (in x.y.z.-coördinaten) en de aanmetingsschetsen van de vaste punten waaraan de meting is vastgelegd.

- 3.3 De houder van de vergunning 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 gewonnen en afgevoerde hoeveelheden oppervlaktedelfstoffen aan de hand van de door ons college toe te sturen inventarisatieformulieren. Van de afgevoerde hoeveelheden dient de afzetkwaliteit nader aangegeven te worden. Tevens dienen daarbij gegevens verstrekt te worden over de voorraden oppervlaktedelfstoffen voor zover gelegen binnen het vergunde gebied. Ten aanzien van alle hiervoor bedoelde aspecten dient onderscheid gemaakt te worden naar soort oppervlaktedelfstof. Deze te verstrekken gegevens worden beschouwd als bedrijfsgegevens en worden derhalve vertrouwelijk behandeld.
- De gegevens worden gebruikt voor het opstellen van provinciale inventarisaties. Deze overzichten zijn openbaar.

3.4 Hydrologievoorschriften voor inrichten peilput(ten) en meten grondwaterstand

3.4.1 Inrichten peilputten

t.a.v. peilputten

De houder van de vergunning is verplicht tot het volgende:



- a. De twee bestaande peilputten met de X,Y-coördinaten (201 896.44, 390 029.14) en (201517.28, 390 448.42), die liggen in de verdrogingsgevoelige landbouwgronden binnen het veronderstelde hydrologische invloedsgebied van de ontgronding, dienen behouden te blijven.
 - b. Als één van de peilputten, zoals bedoeld onder voorschrift 3.4.1.a. niet goed functioneert of verplaatst wordt, dan moet de vergunninghouder ervoor zorgen dat de desbetreffende peilput wordt hersteld, vervangen of verplaatst.
 - c. Het herstellen van een eenvoudig defect aan een peilput moet binnen 1 maand na het constateren van het defect zijn voltooid. Het vervangen van een peilput en het herstellen van grote defecten aan een peilput moet binnen 3 maanden na het constateren van het defect zijn voltooid. Indien voor het herstellen of vervangen van een peilput, een (nieuw) zakelijk recht moet worden gevestigd, moet het herstellen of vervangen van de betreffende peilput binnen 6 maanden na het constateren van het defect zijn voltooid.
 - d. Het vervangen of verplaatsen van een peilput moet gebeuren volgens de richtlijnen in het hierna vermelde voorschrift 3.4.5. en moet uiterlijk 1 week voor de aanvang schriftelijk zijn gemeld aan ons college.
- t.a.v. grondmonsters en boorbeschrijvingen.*
- e. Bij boringen voor een peilput zoals bedoeld onder voorschrift 3.4.1.d. moeten grondmonsters worden genomen en boorbeschrijvingen worden gemaakt volgens de richtlijnen in het hierna vermelde voorschrift 3.4.5.
 - f. Boorbeschrijving en afwerkstaat moeten binnen 2 weken na beëindiging van de boorwerkzaamheden zijn toegezonden aan ons college.

3.4.2 Meten en registreren

De houder van de vergunning is verplicht tot het volgende:

t.a.v. meten peilputten.

- a. Gedurende de looptijd van de vergunning en gedurende een periode van 2 jaren na het expireren van de vergunning, dient de houder van de vergunning zorg te dragen voor het tweemaal per maand verkrijgen van grondwaterstanden van de onder 3.4.1 a. genoemde peilputten. De metingen moeten worden gedaan op de 14e en 28e van iedere maand. Is dit een zon- of feestdag, dan moet op de eerstvolgende werkdag erna gemeten worden. Valt deze dag op een zaterdag, dan moet de dag ervoor worden gemeten.
- b. De standen moet worden gemeten met een daarvoor geschikt meetinstrument. De bovenkant van de stijgbuis van elk peilputfilter moet vóór de aanvang van de meting zijn ingemeten ten opzichte van NAP. Als de hoogteligging van een stijgbuis wijzigt dan moet deze buis opnieuw worden ingemeten ten opzichte van NAP binnen 2 maanden na de wijziging van de hoogteligging.



t.a.v. registratie.

- c. Er moet worden gezorgd dat de registratie zoals bedoeld onder voorschrift 3.4.2.a. in tabellen worden gezet.
- De grondwaterstanden zoals bedoeld onder voorschrift 3.4.2.a. moeten ten opzichte van de bovenkant van de stijgbuis worden vermeld. Peilbuisregistraties moeten in centimeters nauwkeurig gebeuren.
- De peilbuisregistraties (voorschrift 3.4.2.a) moeten **6** - maandelijks naar ons college worden gestuurd. De grondwaterstanden dienen tevens bij de houder van de vergunning ter beschikking te staan voor de controlerende ambtenaren van de provincie Limburg.
- Bij voorkeur stuurt u de grondwaterstandgegevens in een digitaal bestand naar 'grondwaterstanden@prvlimburg.nr. Meer informatie en een bestandsformaat voor het versturen van de gegevens is te vinden op www.limburg.nl.

3.4.3 Aanpassen meten en registreren

Ons college kan besluiten dat de meetfrequentie van de grondwaterstanden zoals bedoeld onder voorschrift 3.4.2.a. wordt aangepast of dat het meten van de grondwaterstand en stijghoogten mag worden beëindigd. Tevens kan, indien de houder van de vergunning een optimalisatieonderzoek verricht naar het aantal peilputten en peilputfilters, nadat ons college hiervoor schriftelijk toestemming heeft verleend, het aantal peilputten en peilputfilters worden gewijzigd.

3.4.4 Algemene bepalingen.

Afwijken van gegevens, plannen en/of informatie, die schriftelijk zijn gemeld aan ons college, is alleen toegestaan met schriftelijke goedkeuring van ons college.

De vergunninghouder is verantwoordelijk voor het inrichten, herstellen, vervangen en inmeten van de peilputten en het meten en registreren van de peilputten.

De vergunninghouder moet een logboek bijhouden waarin alle voorvallen staan die van invloed kunnen zijn geweest op de registratie van gemeten grondwaterstanden en -stijghoogten. Dit logboek moet bij het bedrijf ter inzage liggen voor de controlerend ambtenaar van de provincie Limburg.

3.4.5 Richtlijnen putten en bemalingen

De richtlijnen voor het inrichten en vervangen van peilputten:

- de filters (pvc. minimaal 0 52x60 mm, minimale lengte 1 meter met minimaal 1 meter zandvang eronder), moeten opwaarts worden verlengd met een stijgbuis (pvc. minimaal 0 52x60 mm) tot aan maaiveld;
- om de filters moet een enkelvoudige filter grindomstorting van minimaal 1 meter boven de filters worden aangebracht tot minimaal 0,5 meter onder de filters;



- waar tussen de stijgbuizen moeilijk doorlatende lagen voorkomen moet het boorgat worden afgedicht met klei;
- het resterende gedeelte van het boorgat moet worden opgevuld met schoon zand of aanvulgrind;
- de afwerking van de stijgbuis moet zodanig gebeuren dat de peilbuis met het diepste filter het minst boven maaiveld uitsteekt;
- de stijgbuizen moeten van een label met nummer worden voorzien;
- na het gereed komen, moeten de peilbuizen worden schoongepompt;
- de bovenkant van de peilbuis moet afsluitbaar zijn met een doorboorde afschroefbare dop. Dit geldt niet voor peilputten die zijn voorzien van divers;
- de peilputten moeten van een putdeksel worden voorzien, dat bij voorkeur afsluitbaar is.

De richtlijnen voor het nemen van grondmonsters en beschrijven van boringen:

- grondmonsters moeten worden genomen volgens de geldende NEN-norm (thans: NEN 5119:1991) voor boren en monsternamen in de grond;
- boorbeschrijvingen moeten worden gemaakt volgens de geldige NEN-norm (thans: NEN 5104:1989/C1:1990) voor classificatie van onverharde grondmonsters en moeten zodanig zijn dat een juist beeld wordt verkregen van de doorboorde grondlagen.

4. Voorschriften terzake van de uitvoering van de ontgronding

- 4.1 Op de grensscheiding met aangrenzende reeds ontgronde of tijdens de geldigheid van de vergunning nog te ontgronden terreinen mogen geen dammen gehandhaafd blijven tenzij Eindplan 2015 of Eindplan 2022 dit voorschrijft.
- 4.2 Geen ontgrondingen mogen worden verricht in een strook ter breedte van 2 meter uit de kadastrale grens van de niet te ontgronden terreinen, met dien verstande, dat in deze strook mag worden ontgrond, voor zover het maaiveld hoger is gelegen dan het niveau van de kruin van bedoelde niet te ontgronden terreinen;

Daar waar het vergunde gebied grenst aan de spoorlijn Venlo-Nijmegen dient voor wat betreft de winning onder de grondwaterspiegel een afstand van 10 meter gerespecteerd te worden, gemeten vanuit de vergunningsgrens.

De toegangsweg mag, met inbegrip van de bermen, een breedte hebben van ten hoogste 12 meter.

- 4.3 De diepte van de ontgronding in het gebied 'ontgronding 2015' mag niet meer bedragen dan de bodemdiepte weergegeven op de kaart bij het Eindplan 2015, met dien verstande dat in geen geval de Venloklei mag worden vergraven.

De diepte van de ontgronding in het gebied 'uitbreiding' mag niet meer bedragen dan weergegeven op de kaart bij het Eindplan 2022, met dien verstande dat in geen geval de Venloklei mag worden vergraven.



- 4.4 De belopen in het gebied 'ontgronding 2015', die de overgang vormen van de ontgronding naar gronden welke ingevolge de vergunning niet mogen worden ontgraven, alsmede de belopen langs de toegangsweg/toegangswegen, mogen geen steilere helling dan 1 : 1 hebben.

De boven het grondwater gelegen belopen in het gebied 'ontgronding 2015' mogen geen steilere helling hebben dan 1 : 1 , terwijl de onder het grondwater gelegen belopen geen steilere helling mogen hebben dan 1 : 2.

In het gebied 'uitbreiding 2022' mogen de (onder én boven het grondwater gelegen) belopen geen steilere helling hebben dan 1 : 1.

In belopen (zowel in het gebied 'ontgronding 2015' als in het gebied 'uitbreiding 2022' mag niet worden gegraven.

- 4.5 De ontgronding dient te worden uitgevoerd conform de door ons college goedgekeurde werkplannen, zoals bedoeld onder voorschrift 6.

- 4.6 a. De ontgronding in het gebied 'ontgronding 2015' dient te worden afgewerkt conform het Eindplan 2015.

- b. De ontgronding in het gebied 'uitbreiding 2022' dient te worden afgewerkt en ingericht, en voor zover van toepassing daarna gebruikt en beheerd, in lijn met het Eindplan 2022. Concreet betekent dit met name en onder meer dat
- de percelen 'uitbreiding 2022 West' en 'uitbreiding 2022 Oost' respectievelijk voor 'Kruiden- en faunarijke akker' en 'Vochtig schraalgrasland (hooiland)' geschikt moeten worden afgewerkt en ingericht;
 - de legenda-eenheden 'Steilrand' en 'Afwatregreppel' en de aanvulling aan de bovenkant (maaiveldhoogte) in lijn met de notitie 'Meerwaardenotitie Eindplan uitbreiding 2022' en conform 'Eindplan uitbreiding 2022' moeten worden gerealiseerd;
 - voor de aanvulling van de bovenlaag over een dikte van minimaal 2 meter mag alleen voor de respectievelijke natuurdoelen 'Kruiden- en faunarijke akker' en 'Vochtig schraalgrasland (hooiland)' geschikt materiaal worden gebruikt; dus bijvoorbeeld materiaal dat in ieder geval niet-vermest is;
 - er geen gebruik mag worden gemaakt van kunstmest en 'niet-biologische, chemische bestrijdingsmiddelen';
 - de 'Kruiden- en faunarijke akker' jaarlijks moet worden gezaaid en niet mag worden geoogst;
 - bij eventuele aanplant gebruik moet worden gemaakt van lokaal inheems genetisch materiaal.

Vergunninghouder moet op verzoek kunnen aantonen hoe aan bovengenoemde eisen ten aanzien van het inrichten en geschikt maken van bedoelde percelen voor bedoelde natuurdoeltypen 'Kruiden- en faunarijke akker' en 'Vochtig schraalgrasland (hooiland)' is voldaan en hoe aan de bovengenoemde eisen ten aanzien van gebruik en beheer is voldaan.



4.7 Het gedeelte van de terreinen dat grenst aan de oostelijk gelegen spoorlijn Venlo-Nijmegen dient na ontgroning zo spoedig mogelijk, over een breedte van tenminste 20 meter, aangevuld te worden, conform de hoogten in het Eindplan 2015.

4.8 Administratie

De houder van de vergunning dient zijn administratie zodanig in te richten dat hieruit de gewonnen hoeveelheden, de kwalitatieve afzet en de afzetlocatie verifieerbaar zijn.

Op verzoek van de provincie dient de houder van de vergunning deze gegevens te overleggen, al dan niet voorzien van een verklaring van een accountant.

5. Voorschriften inzake het definitieve plan van de eindtoestand

Voorschrift 5 is komen te vervallen. Zie in dit verband onder meer de voorschriften 1.1, 4.6 en 4.7.

6. Voorschriften inzake het werkplan

6.1 Voor aanvang van de ontgroning in het gebied 'uitbreiding 2022' en vervolgens iedere 2 jaren na goedkeuring van het voorgaande werkplan, dient een werkplan voor de ontgroning in het gebied 'ontgroning 2015' en 'uitbreiding 2022' door ons college te zijn goedgekeurd, waarin voor de duur van de geldigheid van het werkplan, dient te worden aangegeven:

- 6.1.1 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;
- 6.1.2 de plaats en de aard van de voorziening als bedoeld in voorschrift zeven ter voorkoming van onveilige situaties;
- 6.1.3 de vergunningsgrensmarkeringen 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.
- 6.1.4 de inmeting van de vergunningsgrensmarkeringen en de toestand van het terrein dient te geschieden in de coördinaten van het Rijksdriehoeksstelsel, en in hoogten/diepten in NAP;
- 6.1.5 de nodige voorzieningen welke worden getroffen ten behoeve van een goede ontwatering;
- 6.1.6 de wijze waarop het beheer tijdens de geldigheidsduur van de vergunning plaats zal vinden.

7. Voorschriften inzake de veiligheid

7.1 In de toegang naar het te ontgronden terrein moet een deugdelijk hek aanwezig zijn, dat bij beëindiging van de dagelijkse werkzaamheden moet worden gesloten.

7.2 Het terrein dient door middel van een deugdelijke afrastering ontoegankelijk te worden gemaakt.



- 7.3 Het te ontgronden terrein dient met de nodige waarschuwingsborden met de duidelijke vermelding: "GEVAARLIJK TERREIN" opvallend en duidelijk te worden gemarkeerd.
- 7.4 Op plaatsen waar ontgravingen voorkomen in de nabijheid van openbare wegen of voetpaden moeten voorzieningen worden getroffen ten behoeve van de beveiliging van het verkeer.
- 7.5 De toegangswegen dienen opvallend en duidelijk te worden voorzien van de nodige waarschuwingsborden met de duidelijke vermelding: "UITRIT VRACHTVERKEER".

8. Nazorg

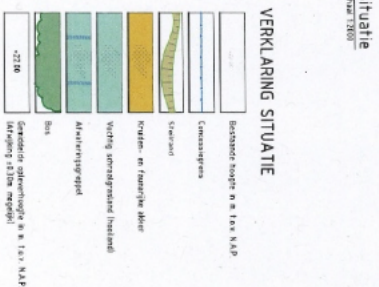
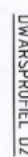
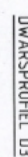
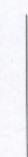
De houder van de vergunning dient tot uiterlijk 2 jaren nadat de inrichting is voltooid dan wel is gerealiseerd, zo nodig dan wel op aanwijzing van ons college:

- 1. nazakkingen in het terrein en van de taluds, alsmede uitspoeling hiervan, te herstellen;
- 2. maatregelen te nemen voor herstel dan wel verbetering van de ontwatering en/of afwatering;
- 3. niet aangeslagen dan wel afgestorven beplanting in het eerstvolgende plantseizoen te vervangen.



Bijlage 3. Kaart Eindplan ‘uitbreiding 2022’

‘Uitbreiding Reijnbroeckerweg Eindplan, project De Diepeling Tienray, Teunesen Zand en Grint B.V., 24-11-2022, tekening nummer 1268-ONT-TO1-05-4, versie 2.0’..

DWARSPROFIL 02DWARSPROFIEL D3DWARSPROFIEL D4DWARSPROFIEL 05

Uwari-sprorien
Schwarz 11003

[illegible]