



**Ontwerp-Beschikking van  
Gedeputeerde Staten van Noord Brabant**

**ons kenmerk**  
Z.171677/D.783009

**plaats / datum**  
Eindhoven,  
2-8-2021

Het wijzigen van de tenaamstelling en het wijzigen en aanvullen van de vergunningvoorschriften van de Waterwetvergunning verleend aan Zinifex Budel BV aan de Hoofdstraat 1 te Budel-Dorplein gemeente Cranendonck.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,  
Namens deze,

A.M.J. Leermakers- v. Heijst, afdelingsmanager  
Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant



## **ONTWERP-BESLUIT**

### **Onderwerp**

Het wijzigen van de tenaamstelling en het wijzigen en aanvullen van de vergunningvoorschriften van de op 9 september 2005 afgegeven vergunning met nummer 1126929 aan Zinifex Budel BV, Hoofdstraat 1 te Budel-Dorplein gemeente Cranendonck.

### **Besluit**

Gedeputeerde Staten zijn voornemens, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze beschikking en gelet op artikel 6.22 eerste lid, van de Waterwet:

- I. de tenaamstelling van de op 9 september 2005 verleende vergunning met nummer 1126929 aan Zinifex Budel BV, te wijzigen in Nyrstar Budel B.V., Hoofdstraat 1 te Budel-Dorplein gemeente Cranendonck;
- II. de voorschriften onder lid III sub 1 t/m 8, lid IV sub 9 t/m 11 en lid V 12 zoals deze op 9 september 2005 aan deze vergunning verbonden zijn, te laten vervallen;
- III. aan deze vergunning de voorschriften te verbinden die zijn opgenomen onder het kopje "voorschriften".

En stellen vast dat:

- IV. bij besluit van 13 juni 2013 (met kenmerk C2116192/3427461 o.g.v. de Wet Milieubeheer), de stortplaats met ingang van 1 augustus 2013 gesloten is verklaard en daarmee de verantwoordelijkheid voor (de uitvoering van) de nazorg formeel aan de provincie Noord-Brabant is overgedragen. Overeenkomstig artikel 6.24 van de Waterwet is daarmee onderdeel 3 van het besluit onder I in de Waterwetvergunning met nummer 1126929: *"Het onttrekken van grondwater door middel van drainage direct onder de jarosietbekkens tot een maximum van 500.000 m<sup>3</sup> per jaar"*, van rechtswege overgegaan naar de deze rechtsopvolger.

Dit besluit is geregistreerd onder nummer Z.171677/D.783009.



## **Rechtsmiddelen**

### **Zienswijzen**

Een ieder kan binnen zes weken na de publicatie van de ontwerp-beschikking schriftelijk of mondeling zienswijzen inbrengen bij Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant, P.a. Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant, Postbus 8035, 5601 KA Eindhoven. Voor het mondeling inbrengen van zienswijzen bestaat binnen deze periode de mogelijkheid tot het houden van een hoorzitting. Een verzoek daartoe dient binnen drie weken na de begindatum van de terinzagelegging bij Gedeputeerde Staten te worden ingediend.

Belanghebbenden die tijdig zienswijzen hebben ingebracht, kunnen later beroep instellen tegen de definitieve beschikking.

Aan deze procedure is het kenmerk Z.171677 gekoppeld. U dient bij correspondentie dit kenmerk te vermelden.



## Inhoudsopgave

Ontwerp-Besluit .....	2
Voorschriften .....	5
Procedurele overwegingen .....	8
Inhoudelijke overwegingen .....	9
Bijlage 1 .....	10



## **VOORSCHRIFTEN**

### **Voorschrift 2021/1: maximaal debiet, doel en onttrekkingsdiepte**

- dat maximaal 240 m<sup>3</sup> per uur, 5.760 m<sup>3</sup> per dag, 178.560 m<sup>3</sup> per maand en 760.000 m<sup>3</sup> per jaar mag worden onttrokken, op een diepte van 195 tot 225 m minus maaiveld ten behoeve van de productie van zink en
- dat maximaal 270 m<sup>3</sup> per uur, 6.500 m<sup>3</sup> per dag, 200.000 m<sup>3</sup> per maand en 1.900.000 m<sup>3</sup> per jaar mag worden onttrokken, op een diepte van 9 tot 45 m minus maaiveld, ten behoeve van de geohydrologische beheersbemaling.

### **Voorschrift 2021/2: aantal onttrekkingsputten, x-y-coördinaten, filterdiepten en capaciteit**

Op de locatie zijn t.b.v. de productie van zink 4 onttrekkingsputten aanwezig. De onttrekkingsputten bevinden zich op de volgende coördinaten:

P6006: X-coördinaat 170.008,09, Y-coördinaat 361.241,45; bovenkant filter 225 m-mv, onderkant filter 231 m -mv;

P6007: X-coördinaat 170.074,90, Y-coördinaat 361.131,13; bovenkant filter 226 m-mv, onderkant filter 231 m -mv;

P6008: X-coördinaat 170.244,41, Y-coördinaat 360.977,55; bovenkant filter 225 m-mv, onderkant filter 231 m -mv;

P6009: X-coördinaat 170.262,35, Y-coördinaat 360.833,66; bovenkant filter 226, m-mv, onderkant filter 234 m -mv.

De maximaal geïnstalleerde capaciteit bedraagt per onttrekkingsput 80 m<sup>3</sup> per uur

### **Voorschrift 2021/3: definitieve buitengebruikstelling onttrekkingsput**

Indien een onttrekkingsput definitief buiten gebruik wordt gesteld, dient dit binnen twee weken na de buitengebruikstelling van de onttrekkingsput te worden gemeld aan Gedeputeerde Staten. Binnen 6 maanden na de melding van het buiten gebruik stellen, dient de vervallen put te worden afgedicht conform BRL SIKB 2100 en protocol SIKB 2101. Een afdichtingsstaat van de oude vervallen put wordt binnen twee weken na afdichting verstrekt aan Gedeputeerde Staten.

### **Voorschrift 2021/4: vervanging van een buiten gebruik geraakte onttrekkingsput**

Vervanging van een buiten gebruik geraakte onttrekkingsput is toegestaan mits:

- geen toename van het in voorschrift 2021/1 vermelde debiet wordt veroorzaakt;
- de nieuwe onttrekkingsput niet dieper wordt dan de in voorschrift 2021/1 vermelde diepten;
- de filter in hetzelfde watervoerend pakket wordt afgesteld;
- de nieuwe onttrekkingsput zo dicht mogelijk en maximaal 10 m vanaf de oude put wordt gelokaliseerd;
- de boorbeschrijving en locatietekening met nieuwe locatie binnen 2 weken wordt verstrekt aan Gedeputeerde Staten;
- de buiten gebruik gestelde put wordt afgedicht overeenkomstig het gestelde in voorschrift 2021/3.



#### **Voorschrift 2021/5: benodigde goedkeuring GS bij aanleg nieuwe onttrekkingsputten**

Indien niet aan het gestelde onder 2021/4 kan worden voldaan, dient er voorafgaand aan de aanleg van de nieuwe onttrekkingsput goedkeuring van Gedeputeerde Staten te zijn verkregen voor de realisatie van de nieuwe onttrekkingsput.

#### **Voorschrift 2021/7: beëindiging grondwateronttrekking**

Voordat de grondwateronttrekking wordt beëindigd moeten vooraf de gevolgen van het beëindigen van de onttrekking worden beschreven. De bevindingen moeten met Gedeputeerde Staten worden besproken voordat de onttrekking wordt gestopt. Indien door het handelen nadelige gevolgen ontstaan voor het watersysteem zullen deze gevolgen moeten worden weggenomen of worden gecompenseerd door de vergunninghouder. Indien dit niet mogelijk is zullen de gevolgen zoveel mogelijk moeten worden beperkt. De hiervoor benodigde maatregelen en wijze van aanpak dienen vooraf ter goedkeuring aan Gedeputeerde Staten te worden voorgelegd.

#### **Voorschrift 2021/8: opgave onttrokken hoeveelheden grondwater**

In het begin van elk jaar doch uiterlijk binnen de eerste drie maanden van elk jaar is de vergunninghouder verplicht opgave te doen van de onttrokken hoeveelheden grondwater van het voorgaande jaar. De opgave bevat in ieder geval de volgende gegevens:

- de onttrokken en geretourneerde hoeveelheden grondwater per kwartaal;
- de diepte van de onttrekking met het bijbehorende doel in m<sup>3</sup> per jaar;
- het eventuele retourdeel per doel en diepte in m<sup>3</sup> per jaar.

#### **Voorschrift 2021/9 rapportage ten aanzien van grondwaterbesparing en rendement GBS**

Iedere 5 jaar dient gerapporteerd te worden omtrent prognoses, aanpassingen en strategie ten aanzien van grondwaterbesparing bij het GBS (mogelijkheden hergebruik, retourneren in de bodem). Dit inclusief een evaluatie van het rendement van de beheersing van de verontreiniging in relatie tot de werkelijke hoeveelheid onttrekking, gebaseerd op gemeten grondwaterstanden en stijghoogten (kwantitatief).

Indien de meetgegevens aangeven dat het beheerssysteem niet goed functioneert in relatie tot het optimaal onttrekken van grondwater moet de oorzaak hiervan worden achterhaald en worden aangegeven hoe het systeem wordt bijgesteld.

#### **Voorschrift 2021/10: het meten van grondwaterstanden en stijghoogten conform Wet**

##### **basisregistratie ondergrond (BRO)**

Het bestaande meetnet ten behoeve van het meten van grondwaterstanden en stijghoogten dient te worden voortgezet. De vergunninghouder dient:

- de metingen zodanig te verrichten dat wordt voldaan aan de verplichtingen die voor grondwatermonitoring voortvloeien uit de Wet basisregistratie ondergrond (BRO);



- de ingewonnen ondergrondgegevens binnen 20 werkdagen na datum van inwinning te leveren aan de Landelijke Voorziening BRO (LV BRO);
- de LV BRO te gebruiken en te raadplegen op aanwezigheid van de voor het meetnet en de meting relevante gegevens.

Indien de door de vergunninghouder geleverde gegevens aan de LV BRO onjuist blijken te zijn, dient de vergunninghouder zijn medewerking te verlenen om deze onjuistheid te corrigeren.

In bijlage 1 is een korte toelichting op de registratie conform Wet basisregistratie ondergrond opgenomen.

### **Voorschrift 2021/11: rapportage ten aanzien van grondwaterbesparing productieproces**

Vanaf 2022 dient iedere 5 jaar, te worden gerapporteerd over de voortgang en implementatie ten aanzien van de besparing op de grondwateronttrekking uit het 2e Wvp. Daarbij dient in ieder geval aan de orde te komen:

- de onttrokken hoeveelheden in deze periode;
- de waterbalans;
- de bereikte besparingen in deze periode;
- de wijze waarop deze besparingen zijn bereikt, gespecificeerd naar maatregel;
- de voor de komende jaren te verwachten besparingen op de grondwateronttrekking;
- toekomstige ontwikkelingen die van invloed zijn op de waterbehoefte.



## **PROCEDURELE OVERWEGINGEN**

### **Inleiding**

Gedeputeerde Staten hebben op 27 augustus 2018 besloten om de vergunningen voor het onttrekken van grondwater in lijn te brengen met de Waterwet, zodat sprake is van een actueel vergunningenbestand. Dit met de bedoeling dat:

- historische vergunningen worden ingetrokken die al jaren niet meer benut worden,
- daarnaast de actief benutte vergunningen administratief op orde gemaakt worden, en
- met vergunninghouders afspraken worden gemaakt over de hoeveelheid te onttrekken grondwater.

### **Projectbeschrijving**

Het betreft een ambtshalve aanpassing van de tenaamstelling en het wijzigen en aanvullen van de aan de vigerende vergunning verbonden voorschriften.

### **Bevoegd gezag**

Op basis van artikel 6.4 zijn Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant bevoegd gezag voor onderhavige aanvraag. De Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant is door het college van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant gemandateerd om de Watervergunning te verlenen of te weigeren. Daarbij is de omgevingsdienst er procedureel en inhoudelijk voor verantwoordelijk dat in het besluit alle aspecten aan de orde komen met betrekking tot het gebruik van de ondergrond.

### **Procedure**

De vergunning met nummer 1126929, d.d. 9 december 2005 is verleend onder de Grondwaterwet. In 2009 is de Grondwaterwet opgenomen in de Waterwet en valt de vergunning onder het regiem van de Waterwet. Op grond van artikel 6.22 eerste lid van de Waterwet kan het bevoegd gezag een onttrekkingsvergunning en de daaraan verbonden voorschriften en beperkingen wijzigen of aanvullen.

In de Waterwet en de Algemene wet bestuursrecht (Awb) zijn hier procedureregels voor opgenomen. De openbaar uniforme procedure is van toepassing. Dit betekent onder andere dat, voordat het bevoegd gezag een besluit neemt, de vergunninghouder in de gelegenheid wordt gesteld om een zienswijze in te dienen (artikel 4.8 Awb).

### **Proces**

Vergunninghouder

Wij hebben vergunninghouder per brief (kenmerk Z.109714 / D.384404 d.d. 28-9-2018) op de hoogte gesteld van het voornemen om de vergunning te willen actualiseren. De beoogde opzet van de nieuwe voorschriften van de vergunning is in concept per email op 19 februari 2020 aan de vergunninghouder voorgelegd en op 26 februari 2020 besproken. De uiteindelijke opzet van het ontwerp-besluit is op 1 juli 2021 aan de vergunninghouder voorgelegd. In reactie hierop heeft de vergunninghouder per e-mail op 22 juli de laatste aanvullende gegevens aangeleverd.





## **INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN**

### **Grondwater**

#### **1. ALGEMEEN**

##### **1.1 INLEIDING**

De oorspronkelijk aan deze vergunning, d.d. 9 september 2005 met nummer 1126929, verbonden voorschriften voldoen niet meer aan de tegenwoordig te stellen inhoudelijke en administratieve eisen. Tevens is de tenaamstelling veranderd.

Bij besluit van 13 juni 2013 (met kenmerk C2116192/3427461 o.g.v. de Wet Milieubeheer), is de stortplaats met ingang van 1 augustus 2013 gesloten verklaard en daarmee de verantwoordelijkheid voor (de uitvoering van) de nazorg formeel aan de provincie Noord-Brabant is overgedragen. Overeenkomstig artikel 6.24 van de Waterwet is daarmee onderdeel 3 van het besluit onder I in de Waterwetvergunning met nummer 1126929: "Het onttrekken van grondwater door middel van drainage direct onder de jarosietbekkens tot een maximum van 500.000 m<sup>3</sup> per jaar", van rechtswege overgegaan naar de deze rechtsopvolger. Het actualiseren van dit deel van de vigerende vergunning uit 2015 loopt via een afzonderlijk traject.

##### **1.2 TOETSING**

#### **Afweging van belangen**

De in deze ambtshalve wijziging beschreven aanpassingen en aanvullingen leiden niet tot een andere bedrijfsvoering of andere invloeden op de omgeving dan reeds beoordeeld en vergund.

##### **1.3 CONCLUSIE**

Zodoende gaan wij over tot het gedeeltelijk intrekken, het wijziging van de tenaamstelling en het wijzigen en aanvullen van de voorschriften van de vergunning met nummer 1126929 d.d. 9 september 2005.



## **BIJLAGE 1**

### Toelichting op registratie van gegevens conform Wet basisregistratie ondergrond (BRO)

#### Algemeen

Voor gegevens die betrekking hebben op deze vergunning of in het kader daarvan worden ingewonnen én die qua inhoud onder de Wet basisregistratie ondergrond (BRO) vallen, heeft u binnen de BRO de rol van dataleverancier. Deze gegevens dienen tijdig en conform de wet via het bronhouderportaal van de BRO aangeleverd te worden aan de provincie als bronhouder.

#### Aanleg van (gewijzigde) onttrekkingsputten en peilbuizen

Lever van elke gerealiseerde onttrekkingsput en/of peilbuis de achterliggende gegevens daarvan, én van de bijbehorende boorbeschrijving, een brondocument aan het bronhouderportaal overeenkomstig de eisen van de BRO, opdat deze informatie geregistreerd en ontsloten wordt voor derden. De boorbeschrijving dient daarbij te voldoen aan de eisen van het SIKB-protocol 2101.

#### Monitoring grondwater

Voer de monitoring en inrichting van de peilbuis uit overeenkomstig de richtlijnen in het 'Handboek meten van grondwaterstanden in peilbuizen' (STOWA, ISBN 78.90.5773.595.0), dan wel daarmee vergelijkbaar.

Voer de verwerking en kwaliteitscontrole van de gegevens die resulteren uit de monitoring en inrichting van de peilbuis uit overeenkomstig:

de richtlijnen in het 'Protocol voor datakwaliteitscontrole (QC) versie 2.0' (Platform meetnetbeheerders grondwaterkwantiteit, 2018), recentere versies daarvan indien beschikbaar, dan wel daarmee vergelijkbaar.

De aangeleverde brondocumenten dienen tenminste vrij te zijn van met zekerheid foutieve gegevens (onderdelen en controles QC1 en QC3 uit het protocol). Voor controle en toetsing van gegevens conform dit QC-protocol is software in de vorm van een zogenoemde QC-Wizard beschikbaar. De gegevens dienen de toetsing en controles (tenminste op zeker foutieve gegevens) van deze Wizard te kunnen doorstaan.

De monitoringsgegevens dienen volgens de BRO-standaarden via het Bronhouderportaal aan de provincie te worden aangeleverd. Hierna worden ze ontsloten via het BRO-loket. Stuur de aanvullende gegevens die niet onder de BRO vallen via [grondwater@ODZOB](mailto:grondwater@ODZOB) naar ons, onder vermelding van het door de BRO toegewezen BRO-ID.

Op de aan BRO geleverde gegevens zijn terugmeldingen van derden mogelijk en verplicht voor bestuursorganen indien 'over de juistheid daarvan gereede twijfel gerezen is'. Wanneer u een terugmelding



ontvangt (via de provincie als bronhouder), dient u de juistheid van het desbetreffende gegeven te onderzoeken en uw bevindingen daarover te rapporteren aan de provincie, overeenkomstig de onderzoeksplicht van de BRO en binnen de daarvoor geldende wettelijke termijn. Voer het onderzoek en de afhandeling van de terugmelding verder uit overeenkomstig de richtlijnen in de 'Handleiding terugmelden en gerelateerde processen' (Trefoil Hydrology, in prep.), recentere versies daarvan indien beschikbaar, dan wel daarmee vergelijkbaar.