



Enexis Netbeheer B.V.  
Heierkerkweg 3  
5928 RM VENLO

**Ons kenmerk** DOC-00164332  
**Bijlage(n)** -

**Maastricht** 9 juli 2021  
**Verzonden** 9 juli 2021

## **Besluit van Gedeputeerde Staten van Limburg**

### **1. Aanvraag**

Op 4 juni 2021, gedateerd 2 juni 2021, is een aanvraag binnengekomen van Enexis Netbeheer B.V., Heierkerkweg 3, 5928 RM te Venlo (verder genoemd Enexis). De aanvraag is een verzoek om een ontheffing op grond van artikel 4.4.4 van de Omgevingsverordening Limburg 2014 van het verbod zoals bedoeld in artikel 4.4.2, eerste lid, aanhef en onder a. voor het maken of hebben van een boorput beneden 5 meter boven NAP in de Venloschol waarbij tevens de Venloklei wordt doorboord.

Het verzoek is geregistreerd onder nummer: 2021-204497.

### **2. Procedure**

De aanvraag wordt afgehandeld met toepassing van de titel 4.1 procedure van de Algemene wet bestuursrecht.

### **3. Overwegingen**

De aanvraag om ontheffing betreft het hebben van een boorput dieper dan 5 meter boven NAP in de boringsvrije zone Venloschol. Enexis heeft de aanvraag ingediend voor de aanleg van passieve kathodische bescherming om haar ondergrondse gasleiding te beschermen tegen corrosie. Er wordt een diep-anodebed geïnstalleerd en aangesloten op een nieuw te plaatsen gelijkrichterkast. De aan te leggen 7 anodes worden omhuld door cokes en in een cokeskolom geïnstalleerd. De lengte van de cokeskolom is 32 meter.

De boring wordt uitgevoerd volgens de straightflush methode (oftewel spoelboring) met een diameter van ca 240 mm. De mechanische boring wordt uitgevoerd met een boorwagen die de boring kwalitatief goed en veilig kan uitvoeren. De beoogde diepte van de boring is 110 meter beneden het maaiveld. Na het plaatsen van de anodes wordt het boorgat volledig afgedicht met grind en kleikorrels.



De opgezwollen kleikorrels zullen verontreiniging in de onderliggende watervoerende lagen voorkomen en de aanwezige kleilaag herstellen. Tot 1 meter onder het maaiveld wordt het boorgat opgevuld met de originele grond. De aanvoer van spoelwater op de boorlocatie gebeurt via onttrekking van water uit een nabijgelegen brandkraan.

De werkzaamheden staan gepland voor de zomer/najaar van 2021.

Tijdens de werkzaamheden wordt de kleilaag doorboord. Om zoveel mogelijk milieuschade te voorkomen dienen de eisen uit het BRL SIKB 2100 protocollen voor mechanisch boren zorgvuldig te worden opgevolgd. De werkzaamheden tijdens het boren en afdichten van de boorput en het gebruik van werkwater mogen niet leiden tot verontreiniging van bodem en grondwater of leiden tot verspreiding van aanwezige bodemverontreiniging naar bodem en grondwater.

De locatie van de voorgenomen werkzaamheden is gelegen: Hamweg/Venloseweg, nabij Hamweg 3, 5961 PS te Horst in de gemeente Horst aan de Maas. Kadastraal adres: HOR01C 4974.

De globale RD coördinatiepunten zijn: X 202.813 / Y 374.117. Deze locatie is gelegen in het milieubeschermingsgebied Venloschol.

### **Milieubeschermingsgebieden**

In de Omgevingsverordening Limburg 2014 worden milieubeschermingsgebieden voor grondwater aangewezen. Deze zijn onderverdeeld naar waterwingebieden, grondwaterbeschermingsgebieden en boringsvrije zones.

De Roerdalslenk en de Venloschol zijn boringsvrije zones. In de boringsvrije zone is het bijna altijd verboden zonder toestemming putten te slaan. De grondwatervoorraden worden hier beschermd door slecht doorlatende kleilagen. Deze vormen een natuurlijke, geologische bescherming tegen verontreiniging. Daardoor is het grondwater in deze gebieden van hoge kwaliteit.

De onderhavige activiteit is gelegen in de boringsvrije zone de Venloschol. In de Venloschol mag zonder toestemming geboord worden tot 5 meter +NAP. Doorboringen van de beschermende kleilagen wordt zoveel mogelijk tegengegaan.

Bij de overwegingen van de geplande werkzaamheden is onder meer gelet op de emissierisico's bij gebruik van een cokes omhulling van de kathodische bescherming. De mogelijke consequenties voor de grond- en drinkwaterkwaliteit door afgifte van stoffen van een anode met een cokes omhulling, zoals door Enexis wordt toegepast, is onderzocht door KWR Watercycle Research Institute. Uit dit onderzoek (KWR 2015.052, juli 2015) is gebleken dat de toepassing van deze anode met cokes omhulling geen bedreiging vormt voor de grondwaterkwaliteit in de Venloschol.

Op de locatie waar de geplande werkzaamheden gaan plaatsvinden bevindt de klei zicht op een diepte van ca 23 meter onder het maaiveld.

Omdat de klei doorboord zal worden zullen aan dit besluit voorschriften worden verbonden aan de uitvoering van de werkzaamheden ter bescherming van het onderliggende grondwater, waar water voor de drinkwaterbereiding uit onttrokken wordt.



#### 4. Conclusie

Afwegende alle hierboven en bij de onderwerpelijke aanvraag betrokken belangen, zijn wij van mening dat in het onderhavige geval door het stellen van voorschriften voldoende zekerheden kunnen worden gegeven ter bescherming van de boringsvrije zone 'Venloschol'.

#### 5. Besluit

Gelet op de Omgevingsverordening Limburg en voorgaande overwegingen besluiten wij aan Enexis Netbeheer B.V., Heierkerkweg 3, 5928 RM te Venlo, de gevraagde ontheffing van het verbod ex. artikel 4.4.2, eerste lid, aanhef en onder a. van de Omgevingsverordening Limburg 2014, **onder voorwaarden** te verlenen voor het maken of hebben van een boorput waarbij tevens de Venloklei wordt doorboord voor het installeren van kathodische bescherming voor ondergrondse Enexis gasleidingen in de boringsvrije zone Venloschol.

De aanvraag en bijbehorende stukken maken deel uit van deze ontheffing, behoudens en voor zover daarvan bij dit besluit niet wordt afgeweken.

#### 6. Bezwaar en voorlopige voorziening

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

Een bezwaarschrift tegen een besluit van Gedeputeerde Staten kan ook elektronisch worden ingediend via het daartoe bestemde webformulier.

Deze is te vinden op [www.limburg.nl](http://www.limburg.nl) onder "Hoe dient u bezwaar in?".

Als u een bezwaarschrift heeft ingediend, dan kunt u tevens een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening indienen bij de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Limburg Postbus 950, 6040 AZ ROERMOND.

Voor meer informatie verwijzen wij u naar [www.rechtspraak.nl](http://www.rechtspraak.nl).



## **7. Inwerkingtreding**

Dit besluit treedt in werking met ingang van de dag, volgend op de bezwaartermijn van 6 weken. Indien tegen dit besluit bij de Voorzitter van de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Limburg een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening als bedoeld in artikel 8:81, tweede lid van de Algemene wet bestuursrecht is gedaan, wordt het besluit niet van kracht voordat op dat verzoek is beslist.

Gedeputeerde Staten van Limburg  
namens dezen,

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



## **Voorschriften**

Aan deze ontheffing met zaaknummer 2021-204497 zijn de volgende voorschriften verbonden:

### **1. Algemeen**

- 1.1 De voor ontheffing aangevraagde werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd conform de bij de aanvraag voor deze ontheffing verstrekte uitgangspunten en tekeningen:
- Kenmerk aanvraag en tekening M.12676 / 30151919, gedateerd 2 juni 2021, datum tekening 11-1-2021;
  - Kenmerk technische specificatie (Hommema) TS 1016.

### **2. Meldingsplicht**

- 2.1 De ontheffinghouder dient tenminste vier werkdagen voor aanvang van de werkzaamheden te melden wanneer met de uitvoering van het werk waarvoor ontheffing is verleend, wordt begonnen.
- 2.2 Eventuele uitbreidingen en/of wijzigingen van activiteiten en/of uitvoering moeten tijdig aan het bevoegd gezag worden gemeld.

### **3. Richtlijnen voor het maken en sluiten van boorputten, gebruik van werkwater**

- 3.1 Het BRL SIKB 2100 en het daarbij horende protocol 2101 mechanisch boren als bedoeld in de Regeling bodemkwaliteit moet in acht worden genomen.

### **4. Bodemverontreiniging**

- 4.1 Indien door wat voor oorzaak dan ook schadelijke stoffen op of in de bodem dreigen te geraken, geraken of zijn geraakt, zonder dat sprake is van een ongewoon voorval in de zin van de Wet bodembescherming dient (dienen):
- a. daarvan mededeling te worden gedaan aan het bevoegd gezag door gebruikmaking van de milieuklachtentelefoon nummer 043-3617070.
  - b. Maatregelen te worden getroffen om de dreiging op te heffen en/of verdere verontreiniging van de bodem te voorkomen;
  - c. de opgetreden verontreiniging van de bodem en/of grondwater op milieu hygiënisch verantwoorde wijze opgedaan te worden gemaakt, een en ander in overleg met het bevoegd gezag.
- 4.2 Indien bij de uitvoering van de boorput verontreinigingen in de bodem worden aangetroffen dan dient daarvan onverwijld kennis te geven aan het bevoegd gezag.



### **Afschriften**

Een afschrift van dit besluit hebben wij gezonden aan:

1. Enexis Netbeheer B.V., Heierkerkweg 3, 5928 RM te Venlo;
2. Gemeente Horst aan de Maas, Postbus 6005, 5960 AA Horst;
3. NV Waterleiding Maatschappij Limburg, Postbus 1060, 6201 BB Maastricht.