

## Kennisgeving Kernenergiewet Ontwerpbeschikking Hydreco GeoMEC B.V., Autoriteit Nucleaire Veiligheid en Stralingsbescherming

Vanaf 8 april 2022 tot en met 21 mei 2022 ligt de ontwerpvergunning aan Hydreco GeoMEC B.V. (hierna: Hydreco) ter inzage. Tot en met 21 mei 2022 kan eenieder zienswijzen over de ontwerpvergunning indienen.

### Achtergrond van de beschikking

Hydreco heeft op 8 juni 2021 een aanvraag ingediend voor het wijzigen van de op 17 oktober 2018 aan Hydreco verleende vergunning met nummer 2018/0108-11.

Het betreft het verrichten van handelingen met materialen met van nature voorkomende radionucliden (NORM) die vrijkomen bij de winning van aardwarmte binnen een nieuwe productielocatie genaamd *Aardwarmte Locatie Duurzaam Voorne*, gelegen aan de Konneweg 4b te Tinte.

Het betreft het voorhanden hebben van materialen met NORM. De mogelijkheid bestaat dat deze van nature voorkomende radio-actieve stoffen vanuit de diepe ondergrond in de bovengrondse installatie terechtkomen. Deze radioactieve stoffen worden vervolgens in filters afgevangen en gecontroleerd tijdelijk opgeslagen in een bergplaats of op een afgescheiden deel van de locatie. De mogelijkheid bestaat dat deze radioactieve stoffen terechtkomen op gereedschappen of op hulpmiddelen die, eventueel na schoonmaak, opnieuw kunnen worden ingezet. Materialen met NORM kunnen worden overgedragen aan een verwerker of bewerker.

Daarnaast betreft het:

- Het toevoegen van het nuclide k-40 aan de bestaande vergunning van Hydreco voor de drie productielocaties:
  - *Den Haag*, gelegen aan de Leyweg tegenover huisnummer 450 te Den Haag;
  - *Vierpolders*, gelegen tegenover de Moersaatsenweg 4 te Vierpolders en
  - *Aardwarmte locatie Duurzaam Voorne*, gelegen aan de Konneweg 4b te Tinte.
- De mogelijkheid om de afvoer van vergunningplichtige afvalstoffen naar de stortplaats Mineralz Maasvlakte mogelijk te maken. Het betreft alleen radioactieve afvalstoffen die vrijgegeven kunnen worden op grond van de op 4 juni 2021 aan Mineralz Maasvlakte verleende specifieke vrijgavebeschikking, onder nummer 2021/0060473-08.

Aan Hydreco is op 17 oktober 2018 vergunning verleend voor het voorhanden hebben van materialen met NORM, die vrijkomen bij de winning van aardwarmte binnen de productielocaties:

- *Vierpolders*, gelegen tegenover de Moersaatsenweg 4 te Vierpolders (gemeente Brielle) en
- *Den Haag*, gelegen aan de Leyweg (tegenover huisnummer 450) te Den Haag.

Voor de productielocatie *Aardwarmte Locatie Duurzaam Voorne*, gelegen aan de Konneweg 4b te Tinte, is nog niet eerder een vergunning verleend in het kader van de Kernenergiewet. Er is op 8 maart 2021 wel een registratie met kenmerk ANVS-PP-2021/0061667-04 verleend voor het voorhanden hebben van NORM ten behoeve van de winning van aardwarmte. Deze registratie wordt ingetrokken via onderhavige vergunning.

Een deel van de voorgenomen activiteiten valt onder categorie D 23.2 van het Besluit milieueffectrapportage (Besluit mer) waarvoor een mer-beoordelingsplicht geldt. De ANVS heeft op 26 mei 2021 krachtens artikel 7.17, lid 1, van de Wet milieubeheer de beslissing ANVS-PP-2021/0061715-06 genomen dat voor deze voorgenomen activiteit geen milieueffectrapport opgesteld hoeft te worden. Van deze beslissing is op 26 mei 2021 mededeling gedaan in de Staatscourant en in het Brielse Nieuwsblad/Westvoorne.

De Autoriteit Nucleaire Veiligheid en Stralingsbescherming (ANVS) is op grond van de Kernenergiewet het bevoegd gezag.

### Procedure

Hydreco heeft op 8 juni 2021 een aanvraag voor een vergunning ingediend. Op verzoek van het bevoegd gezag is deze aanvraag op 13 september 2021 door Hydreco nog nader aangevuld.



Voor de behandeling van de vergunningaanvraag wordt de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht toegepast. Met deze kennisgeving wordt mededeling gedaan van de ontwerpbesluiting en van de mogelijkheid tot inspraak.

### **Ontwerpvergunning**

In de ontwerpvergunning is met de aangevraagde handelingen onder voorwaarden ingestemd. De vergunning zal worden verleend op grond van artikel 29 van de Kernenergiewet en de artikelen 3.5 en 3.8, eerste lid van het Besluit basisveiligheidsnormen stralingsbescherming.

### **Waar kunt u de ontwerpvergunning inzien?**

De ontwerpvergunning, de aanvraag en de overige relevante stukken kunt u vanaf 8 april 2022 tot en met 21 mei 2022 inzien op de locatie van de ANVS, Koningskade 4 te Den Haag. Vanwege de maatregelen rondom corona is slechts beperkte toegang mogelijk tot het gebouw. Om de stukken in te zien, kunt u bellen via telefoonnummer 088 – 489 05 00. Wij zorgen dan in overleg met u voor een passende oplossing, waaronder het digitaal kunnen inzien van de stukken.

### **Hoe kunt u op de ontwerpvergunning inspreken?**

Eenieder kan tot en met 21 mei 2022 zienswijzen met betrekking tot de ontwerpvergunning naar voren brengen. Zienswijzen kunnen schriftelijk, per e-mail of mondeling worden ingediend:

- Schriftelijk kunnen zienswijzen worden ingediend bij de ANVS, o.v.v. 'Zienswijze Hydreco GeoMEC B.V.', Postbus 16001, 2500 BA Den Haag.
- Per e-mail kunnen zienswijzen worden ingediend bij: [Postbus.Aanvragenmelden@anvs.nl](mailto:Postbus.Aanvragenmelden@anvs.nl), o.v.v. 'Zienswijze Hydreco GeoMEC B.V.'.
- Mondelinge zienswijzen kunnen tijdens kantooruren worden ingediend bij het 'Informatiepunt Kernenergiewetvergunningen', telefoon 088 – 489 05 00.

Wie zienswijzen indient, kan verzoeken de door hem/haar vermelde persoonsgegevens niet openbaar te maken.

### **Wat gebeurt er met de inspraakreacties?**

Na de ontwerpvergunning wordt de definitieve vergunning opgesteld. In de definitieve vergunning wordt op de naar aanleiding van de ontwerpvergunning ingebrachte zienswijzen gereageerd. Ook van de definitieve vergunning wordt openbaar kennisgegeven.

### **Waar vindt u meer informatie?**

Heeft u vragen over de stukken of de procedure? Dan kunt u tijdens kantooruren bellen met het Informatiepunt Kernenergiewetvergunningen, telefoon 088 – 489 05 00. Ook is het mogelijk om uw vraag te stellen via: <https://www.autoriteitnvs.nl/contact> onder vermelding van 'Vraag m.b.t. Zienswijze Hydreco GeoMEC B.V.'.