

Aan de bewoners van  
Rijndijk 1 t/m 218  
Hondsdijk 1 t/m 67  
Groenestein 1 t/m 60  
Molenlaan 1 t/m 16  
Groenhof 2 t/m 44  
Groenendijksepad 1 t/m 8  
Hoge Rijndijk 52 t/m 64  
Van Beethovenlaan 2

Zaaknummer  
3145167



Onderwerp  
Realisatie van een 150/50kV  
transformatorstation in de Barrepolder

Beste bewoner(s),

Zoals u waarschijnlijk weet willen de netbeheerders TenneT en Liander in de Barrepolder een 150/50kV-transformatorstation bouwen. Vanwege de energietransitie schakelen steeds meer consumenten en bedrijven over op elektriciteit en de netbeheerders hebben aangegeven dat onze regio inmiddels op code 'oranje' staat. Voor het aansluiten van woonwijken, nieuwe én bestaande bedrijven zijn nieuwe transformatorstations noodzakelijk. In deze brief informeren wij u over de stand van zaken.

## Locatiekeuze

De locatiekeuze is het resultaat van een uitgebreid zoekproces dat in 2021 is gestart. Daarbij zijn verschillende zoekgebieden in de regio beoordeeld, waarbij onder andere is gekeken naar de netinfrastructuur (waar zitten de knelpunten), de toekomstige ontwikkelingen in het gebied (waar wordt een grote toename van transport van elektriciteit verwacht) en de afstand tot woningen, natuurgebieden en andere ruimtelijke beperkingen. Op basis van deze onderzoeken is de Barrepolder en de Groenendijkse polder als beste locatie naar voren gekomen en hebben de gemeentebesturen uit de regio besloten dit gebied aan te wijzen als nieuwe locatie.

## Bewonersbijeekomsten

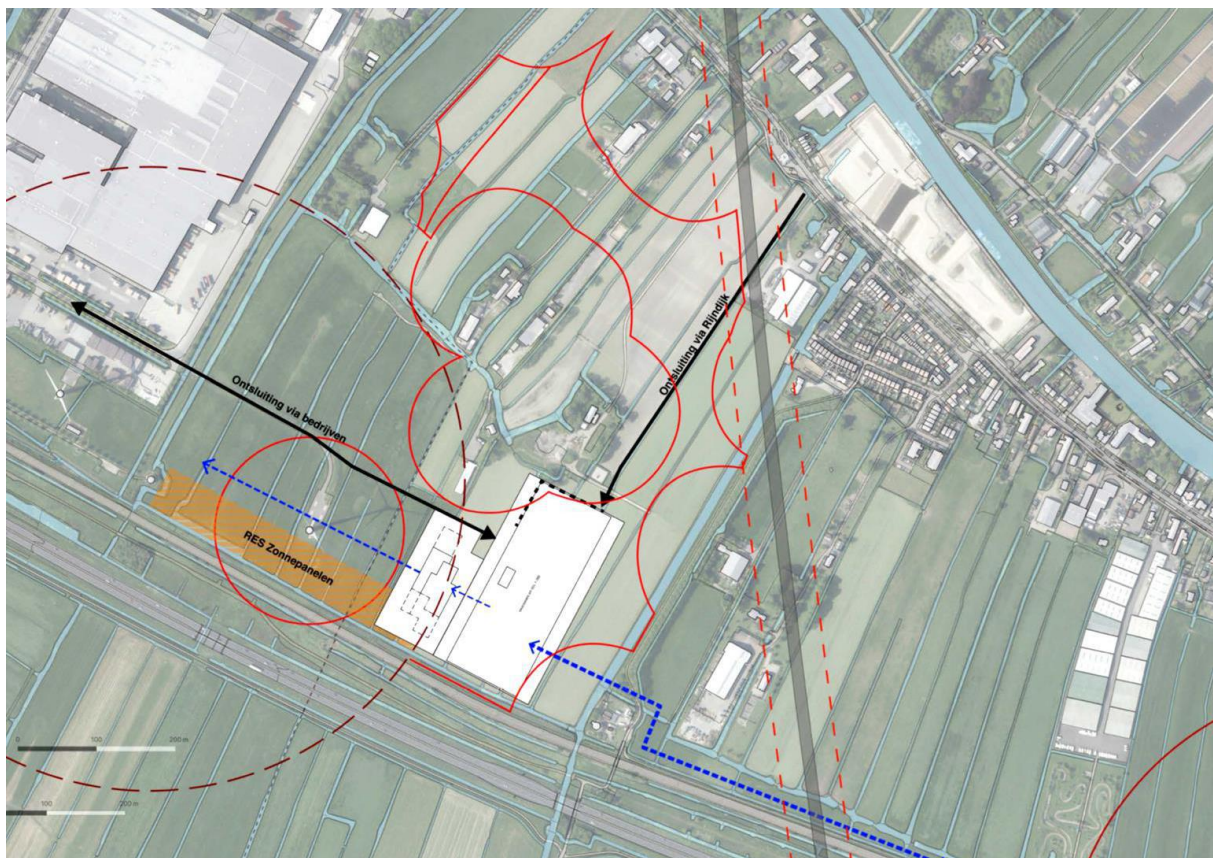
Voor het zoekgebied Barrepolder en Groenendijkse polder hebben de netbeheerders en de gemeente vorig jaar en begin dit jaar twee informatiebijeekomsten en twee workshops georganiseerd voor omwonenden en belangenhouders. Wellicht heeft u deze bezocht. Daarbij

Stadhuisplein 1  
Postbus 13  
2400 AA Alphen aan den Rijn  
Telefoon: 14 0172  
E-mail: [gemeente@alphenaanrijn.nl](mailto:gemeente@alphenaanrijn.nl)  
Website: [www.alphenaanrijn.nl](http://www.alphenaanrijn.nl)

Datum  
1 juni 2023

Team Economie en duurzaamheid

zijn wij tot de conclusie gekomen dat het plaatsen van het transformatorstation in de zuidoosthoek van de Barrepolder (zie onderstaande tekening) zowel vanuit bewonersperspectief (uitzicht, voorkomen overlast) als vanuit technische en ruimtelijke overwegingen (de eerder gedane onderzoeken) de voorkeur heeft.



*Het 150/50kV-transformatorstation is het witte vlak met de pijlen aangegeven. De gestippelde cirkel is de molenbiotoop en de rode cirkels geven de afstand tot de woningen aan en een windturbine.*

De direct omwonenden hebben aangegeven niet gelukkig te zijn met een locatie in de Barrepolder. Van alle locaties die onderzocht zijn, is de gemeente van mening dat de beoogde locatie het minst bezwaarlijk is voor de bewoners van de Barrepolder en de Groenendijkse polder. De gemeente wil de komst van het 150/50kV-transformatorstation mogelijk maken, omdat een toekomstbestendige elektriciteitsvoorziening van groot belang is voor de bewoners en ondernemers van onze gemeente en de regio.

### **Verzoek om gedeeltelijk te mogen bouwen binnen de molenbiotoop**

De beoogde locatie van het 150/50kV-transformatorstation ligt voor een klein gedeelte (circa 45 meter) in een zogenaamde molenbiotoop. Rondom een molen moet een zone van 400 meter

open blijven om de molen van voldoende windvang te verzekeren. Om binnen die zone te mogen bouwen, is een ontheffing nodig van de provincie. Die kan de gemeente alleen aanvragen met instemming van de gemeenteraad en de provincie.

Het college van burgemeester en wethouders heeft daarom deze week besloten instemming te vragen van de gemeenteraad en het college van Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland om TenneT en Liander in staat te stellen gedeeltelijk binnen de molenbiotoop van de Barremolen een 150/50kV-transformatorstation te bouwen.

### **Hoe loopt de besluitvorming over de molenbiotoop?**

Op donderdagavond 22 juni a.s. vergadert de raadscommissie Ruimtelijk en economisch domein van 19.30 uur tot 22.00 uur over het verzoek tot ontheffing. Hoe laat dat plaatsvindt, is afhankelijk van de agendavaststelling die nog moet plaatsvinden. De vergadering is in de raadzaal van het gemeentehuis en wordt live uitgezonden via [www.alphenaandenrijn.nl/raad](http://www.alphenaandenrijn.nl/raad). Als u wilt inspreken, kunt u daarover contact opnemen met de raadsgriffie via de contactgegevens op dezelfde websitepagina. Op donderdagavond 6 juli a.s. neemt de gemeenteraad een besluit of zij instemt met het indienen van een verzoek bij de provincie Zuid-Holland tot ontheffing van bouwen binnen de molenbiotoop.

### **Betekent een positief besluit dat het transformatorstation gebouwd mag worden?**

Een besluit van de gemeenteraad om ontheffing te vragen aan de provincie betekent niet dat het 150/50kV-transformatorstation gebouwd mag worden. Ook een besluit van de provincie om ontheffing te verlenen betekent dat niet. Daarvoor is uiteindelijk een bestemmingsplan nodig en te zijner tijd een omgevingsvergunning. Het is dus een eerste processtap die nodig is om de bestemmingsprocedure voor te bereiden.

### **Kan er ook buiten de molenbiotoop worden gebouwd?**

Tijdens de onderzoeken is gebleken dat bouwen buiten de molenbiotoop technisch complexer is, kostbaarder en minder mogelijkheden biedt voor landschappelijke inpassing. Het 150/50kV-transformatorstation ligt dan voor een groter aantal omwonenden dichterbij. Daarom is de voorkeur gegeven om gedeeltelijk binnen de molenbiotoop te bouwen en ontheffing aan te vragen.

### **Bestemmingsplanprocedure**

Wat gebeurt er nog meer? TenneT en Liander gaan een ontwerpbestemmingsplan opstellen en laten daarvoor diverse (milieu)onderzoeken uitvoeren. De gemeente zal alles eerst zorgvuldig toetsen. Als dit correct is gedaan, wordt het ontwerpbestemmingsplan met de onderzoeken ter inzage gelegd. Naar verwachting gebeurt dat in het laatste kwartaal van 2023.

De bestemmingsplanprocedure biedt omwonenden en andere belanghebbenden de mogelijkheid om een reactie (zienswijze) te geven op het ontwerpbestemmingsplan. Zo is de gemeente in een vroeg stadium op de hoogte van de mogelijke bezwaren uit de omgeving en kan de gemeente overwegen het bestemmingsplan hierop aan te passen. Het bestemmingsplan wordt uiteindelijk

door de gemeenteraad vastgesteld. Daarvoor hebben betrokkenen ook nog de mogelijkheid om bij de gemeenteraad in te spreken. Naar verwachting gebeurt dit in 2024.

## Participatie

Naast de mogelijkheden van inspraak in de bestemmingsplanprocedure, gaan Liander, TenneT en de gemeente het komende halfjaar met omwonenden in gesprek om samen na te denken over de verkeersontsluiting en een goede landschappelijke inpassing (denk aan bomen en groen rondom het transformatorstation). De locatie van het station staat daarbij niet ter discussie, maar over de inpassing wordt dus gezamenlijk nagedacht.

### *De gebiedsontwikkeling Barrepolder krijgt een eigen participatietraject*

Naast de realisatie van het 150/50kV-transformatorstation loopt er ook een traject om (samen met de gemeente Zoeterwoude en de provincie) de ruimtelijke gebruiksmogelijkheden van de Barrepolder te verkennen, bijvoorbeeld het aanleggen van een bedrijventerrein. Het project van het 150/50kV-transformatorstation ziet toe op een specifieke locatie, de verkenning voor een bedrijventerrein gaat over de invulling van een groot gebied tussen Heineken, de Rijndijk, de Hoogeveensche vaart en de N11. Beide trajecten hebben raakvlakken, maar kennen een heel andere opzet en looptijd.

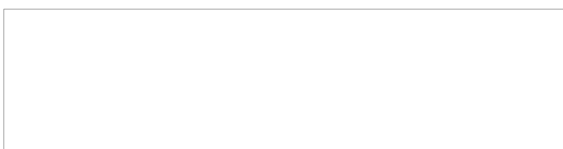
De Omgevingsvisie en de Bedrijventerreinstrategie van de gemeente merken de Barrepolder aan als zoekgebied voor bedrijventerrein in het belang van de economische ontwikkeling van de gemeente en de regio. Of die functie (al of niet in combinatie met andere functies), haalbaar is, zal blijken uit het verdere traject. De gemeente is van plan om samen met bewoners en belanghebbenden hier een zorgvuldig en apart participatietraject voor te doorlopen. De gemeente verwacht na de zomer u meer over dit participatietraject te kunnen berichten.

## Vragen?

Heeft u vragen over deze brief? Dan kunt u een e-mail sturen naar [barrepolder@alphenaandenrijn.nl](mailto:barrepolder@alphenaandenrijn.nl)

Wij hopen u hiermee voldoende geïnformeerd te hebben.

Met vriendelijke groet,



Teamleider Economie en Duurzaamheid  
Gemeente Alphen aan den Rijn