

Lex den Toonder

Van: Swiers R.J. (Robbert Jan) <rj.swiers@zeeland.nl>
Verzonden: maandag 21 augustus 2023 11:12
Aan: Lex den Toonder
CC: Meelis, W. van (Wendy); Janse, L.J.C. (Bert); A.vandenBerge@vrzeeland.nl
Onderwerp: FW: aanvullende reactie op vobp Hoogspanningsstation Zierikzee

Deze e-mail is afkomstig van een externe afzender. Klik niet op links en open geen bijlagen, tenzij je de afzender herkent en weet dat de inhoud veilig is. Stuur verdachte e-mails als bijlage door naar de helpdesk, ook als je twijfelt.

Hoi Lex,

Bijgaand tref je nog een aanvulling aan op het plan Hoogspanningsstation Zierikzee. Je hebt hierover al contact gehad met Bert Janse. Graag opnemen bij onze reactie op dit plan.

Met dank en vriendelijke groet,

Robbert Jan.

Robbert Jan Swiers | Beleidsmedewerker gemeentelijke plannen en relatiebeheer
T. +31 118 631634 M. 28 90 41 45 E. rj.swiers@zeeland.nl



Provinciehuis | Abdij 6, 4331 BK Middelburg | +31 118 631011

Postbus 6001, 4330 LA Middelburg | www.zeeland.nl | [@provzeeland](https://twitter.com/provzeeland) | facebook.com/provinciezeeland | instagram.com/provinciezeeland | dataportaal.zeeland.nl

Geacht college,

Hierbij een aanvullende reactie op het voorontwerp bestemmingsplan Hoogspanningsstation Zierikzee, dat u ons 27 juni 2023 toestuurde.

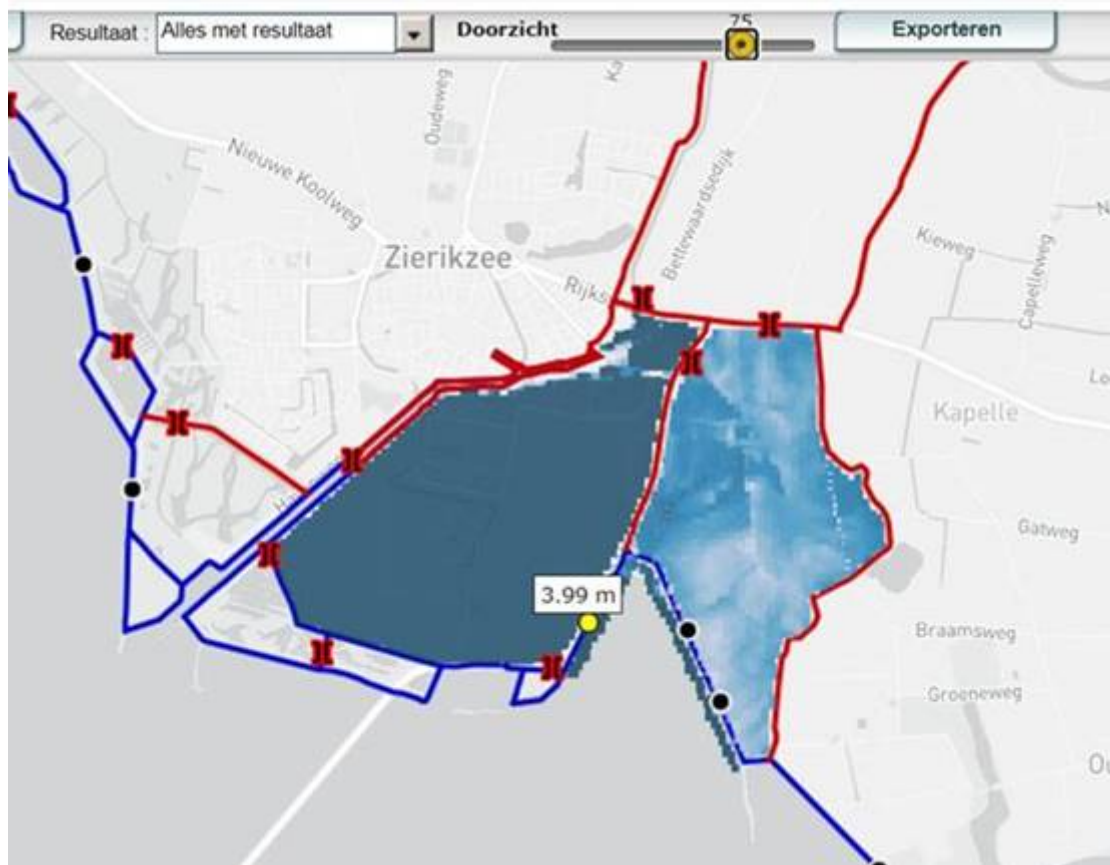
Wij willen aandacht vragen voor de klimaatbestendigheid van het hoogspanningsstation. In het bestemmingsplan wordt volgens ons onvoldoende ingegaan op de risico's van klimaatverandering en maatregelen voor de klimaatbestendigheid van het station in de toekomst. Wij hebben onze reactie, samen met de Veiligheidsregio Zeeland, al toegelicht in een overleg op 15 augustus jl. De VRZ zal in een aparte reactie aandacht vragen voor het omgaan met klimaatrisico's.

Ons beleid voor een klimaatbestendig Zeeland in 2050 is vastgelegd in de Klimaatadaptatiestrategie Zeeland (2021). Daarin wordt ook specifiek aandacht gevraagd voor het klimaatbestendig aanleggen van nieuwe vitale en kwetsbare infrastructuur. Eind 2022 heeft het Rijk een maatlat gepubliceerd voor een groene klimaatadaptieve gebouwde omgeving. Voor vitale functies geeft de maatlat een afwegingskader voor de gevolgbeperving van overstromingen, wateroverlast, hitte en droogte.

Uit het gesprek op 15 augustus begrepen we dat de initiatiefnemers TenneT en Stedin bij de locatiekeuze en de planvorming voor het hoogspanningsstation de maatregelen tegen klimaateffecten hebben afgewogen. Daarbij ging het vooral om het beperken van de gevolgen van wateroverlast en overstromingen. Op een aantal punten vragen wij een verdere onderbouwing van de maatregelen:

1. Bij het afwegen van overstromingsrisico's is deels van verkeerd geselecteerde overstromingsscenario's en daarmee waterdieptes uitgegaan; wij adviseren voor het bepalen van deze risico's uit te gaan van overstromingsscenarios in de Zuidernieuwlandpolder (te vinden op het LIWO); in een situatie van eens in de 4000 jaar, bij een doorbraak van de primaire kering rond de Zuidernieuwlandpolder; is de optredende waterstand berekend op NAP +3.99 m en niet NAP +1,11 m zoals in n het adviesrapport over overstromingsrisico's in bijlage 10 van het bestemmingsplan aangeeft; bij een kans van 1 op 40.000 jaar

bedraagt de waterstand dan NAP +4,24 m.; zie onderstaand kaartbeelden.



Dijkdoorbraak vanuit Oosterschelde (gele stip) in Zuidernieuwlandpolder, met waterstand bij 1/4000 scenario



Dijkdoorbraak vanuit Oosterschelde (gele stip) in Zuidernieuwlandpolder, met waterstand bij 1/40.000 scenario

2. Ook missen wij een onderbouwde keuze voor de aanleghoogte van de apparatuur van het hoogspanningsstation. Paragraaf 4.9 uit het bestemmingsplan is daarover niet duidelijk. Welke afweging is er gemaakt om te kiezen voor een minimale ophoging tot -0,65 m + NAP (oftewel een bui die een keer in de 100 jaar voor komt)? Bij een dijkdoorbraak van de primaire kering in de Zuidernieuwlandpolder is de kans groot dat het station onder water komt te staan en uitvalt.
3. Verder missen we de afweging en eventuele maatregelen voor de klimaataspecten hitte en droogte. Graag zien wij conclusies daarover toegevoegd aan het bestemmingsplan.

4. Wij verzoeken u in bovenstaande afwegingen ook de gevolgen van uitval van het achterliggende electriciteitsnet op Schouwen-Duiveland en omgeving aan te geven.
5. Om het belang van bovengenoemde afweging van klimaatrisico's te onderstrepen, wijzen wij nog op de Electriciteitswet 1998. Daarin bevat artikel 16 de taken en verplichtingen van de netbeheerder. Daarvan noemt lid d het aanhouden van voldoende reservecapaciteit voor het transport van elektriciteit, en lid q noemt het beschermen van de netten tegen mogelijke invloeden van buitenaf.

Samengevat verzoeken we de beantwoording en onderbouwing van bovenstaande punten op te nemen in het bestemmingsplan.