

## Verslag informatiemarkt hoogspanningsstation Oostburg

Datum | 17 maart 2025

Afdeling | Ruimte & Recht

### Aanleiding

De vraag naar elektriciteit groeit snel. In Nederland streven we naar een duurzame samenleving met energiezuinige huizen, snelladers voor auto's en duurzame industrie. Deze ontwikkelingen leiden tot steeds meer gebruik van elektriciteit en dat vraagt veel van ons huidige energienet. Dit geldt ook voor de gemeente Sluis.

Huidige ontwikkelingen in dit gebied vragen om extra energie. Denk bijvoorbeeld aan nieuwbouw van woningen en bedrijven, maar ook de verduurzaming van de huidige woningvoorraad, bedrijventerreinen, het opwekken van groene stroom door particulieren en initiatieven voor wind en zonne-energie. Daarnaast speelt de verduurzaming van recreatieparken en elektrische mobiliteit langs de kustlijn (waaronder de Westerschelde Ferry vanuit Breskens) en in de overige gebieden en kernen van Sluis een belangrijke rol.

Het huidige hoogspanningsstation voorziet deze hele gemeente van elektriciteit. De uitbreiding van het hoogspanningsstation is een belangrijke randvoorwaarde om in Sluis ervoor te zorgen dat u voldoende energie heeft om te wonen, te werken en te leven.

### Wat gaan we doen?

Het terrein van het hoogspanningsstation wordt aan de zuidwestzijde uitgebreid. Er worden gebouwen voor extra schakelinstallaties, twee extra 150/21 kilovolt transformatoren en ruimte voor een derde, een 21 kilovolt schakelinstallatie, 10kV schakelinstallatie en een dienstengebouw voor TenneT gebouwd. De uitbreiding van het station wordt groen ingepast en afgeschermd met nieuwe beplanting (bomen/struiken). De bestaande bomenrij aan de noord- en zuidzijde blijft behouden.

### Impressie

- **Aantal bezoekers**  
Tijdens de bewonersavond mochten we ruim 30 bezoekers verwelkomen, wat ruimte bood voor persoonlijke gesprekken en directe interactie. Dit gaf ons de kans om specifieke vragen en suggesties uitgebreid te bespreken. We waardeerden de betrokkenheid van de aanwezigen en nemen hun input graag mee in de verdere uitwerking.
- **Algemene teneur**  
De sfeer tijdens de bewonersavond was constructief. De aanwezigen stelden goede inhoudelijke vragen, wat leidde tot waardevolle gesprekken en inzichten. Dit bevestigde de betrokkenheid van de omwonenden bij het onderwerp en gaf ons nuttige input voor de vervolgstappen.
- **Media/ Pers**  
Tijdens de avond was Omroep Zeeland aanwezig voor een opname voor de radio-uitzending. Tom Leest heeft hen te woord gestaan. Naast de radio-uitzending is er een artikel geplaatst op de website van Omroep Zeeland: <https://www.omroepzeeland.nl/nieuws/17318270/hoogspanningsstation-oostburg-wordt-anderhalf-keer-zo-groot-vanaf-de-weg-zal-je-er-niet-ontzettend-veel-van-zien>.
- **Politiek**  
Wethouder Marian van Oostenbrugge-Bertou was aanwezig. Daarnaast kwamen er diverse raadsleden langs.

### Hieronder staat een overzicht van de gestelde vragen tijdens de informatiemarkt.

1. **Wat betekent dit project concreet voor de inwoners van Sluis?**  
Voor direct omwonenden zal het enige overlast geven tijdens de bouwperiode en het uitzicht enigszins veranderen. In algemene zin helpt deze uitbreiding om de netcongestie op te lossen en verduurzaming en nieuwe bedrijvigheid mogelijk te maken. NB hiervoor is wel de randvoorwaarde dat de congestie op TenneT netvlak eerst wordt opgelost.

2. **Welke gevolgen heeft de uitbreiding voor de directe omgeving op het gebied van geluid?**  
De geluidswaarden bij woningen blijven binnen de normen. Er worden ook vaste meetpunten in het Omgevingsplan vastgelegd om het maximaal toegestane geluid te bewaken. Er zijn geen geluidsgevoelige gebouwen, zoals woningen, scholen of ziekenhuizen, in het gebied rondom het station waar het geluid hoger kan zijn dan toegestaan (geluidaandachtsgebied).
3. **Komt er een zonnepark rondom het hoogspanningsstation?**  
Er is door een projectontwikkelaar een vergunning aangevraagd om een zonnepark te ontwikkelen naast/om het hoogspanningsstation. Dit is echter een losstaand project dat een eigen, aparte procedure doorloopt. Er is wel afstemming geweest tussen Stedin en deze projectontwikkelaar, onder meer over benodigde gronden, om ervoor te zorgen dat het hoogspanningsstation kan worden uitgebreid volgens plan, ook als er een zonnepark zou komen op dezelfde locatie.
4. **Is er aandacht voor een verlichtingsplan? Nu blijft regelmatig de verlichting in het station branden. Na het snoeien ligt het station met verlichting aardig in de kijker.**  
Er worden verlichtingsberekeningen gemaakt en er wordt nagedacht over de verlichting en de functie daarvan. Normaal gesproken zou er geen licht mogen branden in het station als er geen personen aanwezig zijn. Het licht wordt namelijk geschakeld door de aanwezigheidsschakelaar. Op het terrein op voetpaden en bij de deuren is volgens de huidige eisen oriëntatieverlichting aanwezig met lage lichtsterkte. Die is tegenwoordig bij nieuwe Stedin stations in veel gevallen groen, vanwege minder lichtvervuiling en omdat het beter is voor mens en natuur. Er is inmiddels intern Stedin melding gemaakt van de lichtoverlast en we monitoren de opvolging hiervan.
5. **Vervalt de netcongestie op afname in de gemeente Sluis door de uitbreiding van het hoogspanningsstation?**  
Nee, uitbreiding van het hoogspanningsstation lost niet direct de netcongestie op afname op. TenneT heeft in de zomer van 2023 aangekondigd dat het 150 kilovolt hoogspanningsnet in Zeeland de maximale capaciteit heeft bereikt voor afname van elektriciteit door grootverbruikers. De oorzaak is het sterk groeiend aantal aanvragen voor het aansluiten van onder meer waterstoffabrieken, batterijen en duurzaamheidsplannen van de industrie. Doordat het net van TenneT de maximale capaciteit heeft bereikt, zijn er sinds de zomer van 2023 ook geen nieuwe of zwaardere aansluitingen meer mogelijk op het onderliggende regionale elektriciteitsnet van Stedin. Om de netcongestie op afname in Zeeuws-Vlaanderen definitief op te lossen, moet er een 380 kilovolt hoogspanningsverbinding naar Zeeuws-Vlaanderen worden aangelegd. Dat komt omdat de bestaande 150 kilovolt verbinding onder de Westerschelde niet voldoende transportcapaciteit heeft om alle nieuwe ontwikkelingen mogelijk te maken. TenneT en Stedin onderzoeken wel naar mogelijkheden om klanten in de tussenliggende periode, totdat alle netuitbreidingen zijn uitgevoerd, te helpen. De uitbreiding van het hoogspanningsstation in Oostburg is een belangrijke randvoorwaarde om nieuwe ontwikkelingen, zowel op het gebied van afname als invoeding, in de gemeente Sluis in de toekomst mogelijk te maken.
6. **Wat zou de invloed van de komst van het zonnepark zijn op de netcongestie? Komt er meer of juist minder netcongestie voor het afnemen of juist het terug leveren van zonne-energie voor particulieren of individuele bedrijven?**  
Stedin ziet een zonnepark op dit moment niet als bijdrage of oplossing voor netcongestie op afname. Mede doordat de autonome groei de afgelopen tijd is toegenomen, is ook de ruimte voor invoeding door opwek beperkt. Aansluiting van het zonnepark betekent in ieder geval dat er voorlopig geen ruimte zal zijn voor andere grootschalige opwek initiatieven. NB Dit gaat vooralsnog niet ten koste van bijvoorbeeld nieuwe zonnepanelen op daken van woningen.
7. **Wanneer wordt er gestart met de bouw en hoelang gaat dat duren?**  
Dit is afhankelijk van de vergunningverlening. Maar de planning is dat in 2027 wordt gestart met de bouwwerkzaamheden en dat deze gereed zijn in 2030. Bekijk de actuele planning op de projectwebsite: [www.stedin.net/hoogspanningsstation-oostburg](http://www.stedin.net/hoogspanningsstation-oostburg).
8. **Wat zijn de mogelijkheden voor batterij-opslag nabij het station?**  
Een batterij kan op termijn bijdragen aan het verminderen van netcongestie, echter is hier ook afname capaciteit voor nodig, die is er niet vanwege TenneT netcongestie op afname (zie vraag 5). Ten minste tot er duidelijkheid is over toepassing van maatschappelijke prioritering zal een initiatief voor een batterij op de wachtlijst komen.

