

Actuele knelpunten en oplossingen in Noordoost Friesland en Ameland (Friesland)

Verdeelstation	Plaats(en)	Oorzaak, oplossingen en einddatum	Meer informatie
Ameland	Ameland	<p>Door spanningsproblemen op verdeelstation Ameland is het tijdelijk niet mogelijk te voldoen aan nieuwe aanvragen voor het verbruiken en terugleveren van elektriciteit.</p> <p>Het is nodig een nieuwe verbinding aan te leggen tussen station Holwerd en station Dokkum. Ook is het nodig een nieuwe rechtstreekse verbinding te leggen tussen Dokkum en Ameland. De voorbereidingen hiervoor zijn gevorderd. We verwachten daarom de werkzaamheden hiervoor op zijn vroegst eind 2021 afgerond te hebben.</p>	Bekijk het onderzoek voor Ameland
Anjum	Anjum, Oosternijkerk, Wierum	<p>Door spanningsproblemen kunnen we op een kabel van verdeelstation Anjum tijdelijk niet aan alle aanvragen voor teruglevering voldoen.</p> <p>Liander plant momenteel de werkzaamheden voor de uitbreiding van het elektriciteitsnet in dit gebied. Zodra bekend is wanneer de congestie verholpen wordt, plaatsen we dat hier.</p>	Bekijk het onderzoek en resultaat

Verdeelstation	Plaats(en)	Oorzaak, oplossingen en einddatum	Meer informatie
Bergum	Buitenpost, Kollum, Gerkesklooster, Noordbergum	<p>Door spanningsproblemen kunnen we tijdelijk niet voldoen aan alle aanvragen op verdeelstation Bergum. Dit geldt voor teruglevering van elektriciteit.</p> <p>We zijn momenteel een netstudie aan het uitvoeren, omdat er een flinke uitbreiding moet plaatsvinden van het distributienet rondom Kollum en Buitenpost. Deze studie zal er toe leiden dat er een nieuw middenspanningsnet wordt aangelegd met een spanning van 20kV. Dit nieuwe middenspanningsnet wordt daarna verbonden met het 10kV net. Dit verbinden gebeurt met behulp van transformatoren.</p> <p>We verwachten de werkzaamheden hiervoor eind 2025 af te ronden.</p>	Bekijk het onderzoek en resultaat
Bergum Prinses Margrietkanaal	Bergum, Garyp, Sumarreheide, Sigerswâld, de Alde Feanen	<p>Door spanningsproblemen op verdeelstation Bergum Pr. Margrietkanaal, is het tijdelijk niet mogelijk om te voldoen aan alle aanvragen voor het verbruik en de teruglevering van elektriciteit.</p> <p>Het middenspanningsnet ten zuiden van Bergum wordt uitgebreid met extra kabels, om capaciteit toe te voegen.</p> <p>Liander verwacht de werkzaamheden voor het uitbreiden van het elektriciteitsnet gefaseerd tussen het vierde kwartaal van 2023 en het tweede kwartaal van 2026 afgerond te hebben.</p>	Bekijk het onderzoek en resultaat

Verdeelstation	Plaats(en)	Oorzaak, oplossingen en einddatum	Meer informatie
Damwoude	Damwoude, Walterswald, Oostwoude	<p>Door spanningsproblematiek op het verdeelstation Damwoude is het tijdelijk niet mogelijk te voldoen aan nieuwe aanvragen voor het terugleveren van elektriciteit.</p> <p>Het verdeelstation Dokkum moet worden uitgebreid om veel meer klanten en middenspanningsnetten aan te kunnen sluiten. Momenteel onderzoeken we hoe we dat het beste kunnen doen.</p> <p>Liander verwacht de werkzaamheden voor het uitbreiden van het elektriciteitsnet gefaseerd tussen 2024 en het tweede kwartaal van 2025 af te ronden.</p>	Bekijk het onderzoek en resultaat
Dokkum	Dokkum, Damwald, Burdaard, Holwerd, Metslawier	<p>Door spanningsproblemen kunnen we tijdelijk niet voldoen aan alle aanvragen op verdeelstation Dokkum. Dit geldt voor teruglevering van elektriciteit.</p> <p>Het is nodig in het gebied rondom Dokkum een nieuw elektriciteitstransportnet te maken. Dit doen we door een dubbele ring van 47,5 kilometer middenspanningskabel ten noorden en noordwesten van Dokkum te leggen. Deze kabel heeft een spanning van 20kV. Daarna zullen we dit transportnet verbinden met het 10kV middenspanningsnet. Het verbinden gebeurt met behulp van transformatoren.</p> <p>We verwachten de werkzaamheden hiervoor in het tweede kwartaal van 2025 af te ronden.</p>	

Verdeelstation	Plaats(en)	Oorzaak, oplossingen en einddatum	Meer informatie
Kollum	Kollum	<p>Door capaciteitsproblemen kunnen we tijdelijk niet voldoen aan alle aanvragen op verdeelstation Kollum. Dit geldt voor het verbruik van elektriciteit.</p> <p>We vergroten de kabelcapaciteit in het net in de omgeving. Naar verwachting ronden we dit gefaseerd tussen het derde kwartaal van 2024 en het derde kwartaal van 2025 af.</p>	Bekijk het onderzoek en resultaat
Kootstertille	Kootstertille, Harkema, Jistrum, Twijzel	<p>Door spanningsproblemen kunnen we tijdelijk niet voldoen aan alle aanvragen op verdeelstation Kootstertille. Dit geldt voor het terugleveren van elektriciteit.</p> <p>We vergroten de kabelcapaciteit in het net in de omgeving. Naar verwachting ronden we dit gefaseerd tussen eind 2024 en eind 2026 af.</p>	Bekijk het onderzoek en resultaat
Noordbergum	Bergum, Quatrebras, Hurdegaryp, Feanwâlden, Broeksterwald	<p>Door spanningsproblematiek op het verdeelstation Noordbergum is het tijdelijk niet mogelijk te voldoen aan nieuwe aanvragen voor het verbruiken en terugleveren van elektriciteit.</p> <p>Het middenspanningsnet ten noorden van Bergum wordt uitgebreid met tenminste 5 km kabel, om extra capaciteit toe te voegen voor een deel van dit gebied.</p> <p>We breiden het middenspanningsnet in dit gebied uit. Naar verwachting ronden we dit gefaseerd tussen het eerste kwartaal van 2022 en het derde kwartaal van 2025 af.</p>	Bekijk het onderzoek en resultaat

Verdeelstation	Plaats(en)	Oorzaak, oplossingen en einddatum	Meer informatie
Surhuisterveen	Surhuisterveen, Kootstertille, Harkema, Jistrum, Twijzel, Boelenslaan, Rottevalle	<p>Door spanningsproblematiek op het verdeelstation Surhuisterveen is het tijdelijk niet mogelijk te voldoen aan nieuwe aanvragen voor het verbruik en terugleveren van elektriciteit.</p> <p>We bouwen een nieuw verdeelstation, van waaruit we het net uitbreiden. Naar verwachting ronden we dit gefaseerd af tussen het tweede en vierde kwartaal van 2024 af.</p>	Bekijk het onderzoek en resultaat
Twijzelerheide	Twijzelerheide, De Westereen,	<p>Door capaciteitsproblemen op het verdeelstation Twijzelerheide is het tijdelijk niet mogelijk te voldoen aan nieuwe aanvragen voor het terugleveren van elektriciteit.</p> <p>We lossen dit op door de kabelcapaciteit van het net in de omgeving te vergroten. Naar verwachting ronden we dit in het vierde kwartaal van 2023 af.</p>	Bekijk het onderzoek en resultaat
