



Na een nieuwe veiligheidsanalyse worden bijkomende maatregelen genomen op het elektriciteitsnet in en rond Mechelen. Tijdens de herstellingswerken na het noodweer is er dit weekend kans op beperkte stroomonderbrekingen. Die kunnen vermeden worden door lokaal minder stroom te verbruiken.

- Tijdens de herstellingswerken wordt dit weekend 1 van de 2 hoogspanningslijnen (70 kV) die momenteel Mechelen voedt, tijdelijk uitgeschakeld. Deze lijn kruist de vernielde 150 kV-lijn.
- Alle opties zijn bekeken. De lijn tijdelijk uitschakelen is de enige optie om tijdens de opruimingswerken aan de getroffen huizen een maximale veiligheid te garanderen voor de technische ploegen en de omwonenden.
- Om de overblijvende lijn niet te overbelasten, wordt gevraagd om het elektriciteitsverbruik tussen 9:00 en 18:00 te beperken. Zo kan een lokale stroomonderbreking vermeden worden.

LEEST - MECHELEN | Na een nieuwe veiligheidsanalyse neemt Elia dit weekend bijkomende maatregelen om haar technici en de omwonenden maximaal te beschermen tijdens de opruimingswerken aan de getroffen huizen in Leest. 1 van de 2 hoogspanningslijnen (beide 70 kV) die momenteel Mechelen voedt, wordt preventief uitgeschakeld. De lijn kruist immers de hoogspanningslijn (150 kV) die door de storm van afgelopen dinsdag zwaar vernield werd. Als bij het knippen een lijn zou wegspringen, bestaat het risico dat de onderliggende 70kV lijn geraakt wordt. Dat kan een zogenaamde vlamboog veroorzaken met risico op elektrocutie. Om de overblijvende 70 kV lijn niet te overbelasten, wordt opgeroepen om tijdens het weekend het elektriciteitsverbruik in en rond Mechelen te beperken tussen 9:00 en 18h00.

Sinds afgelopen dinsdag wordt de omgeving van Mechelen niet langer gevoed door de gebruikelijke 150 kV-lijn. Deze werd uitgeschakeld toen een zware storm 9 hoogspanningsmasten vernielde. Over een afstand van zo'n 4 km zijn de hoogspanningsdraden naar beneden gekomen; ook op een 10-tal huizen. Sinds het incident wordt de stroomvoorziening van Mechelen en omgeving volledig gedragen door 2 hoogspanningslijnen met een spanningsniveau van 70 kV.

Elia heeft in voorbereiding van de opruimingswerken -die morgen starten- alle mogelijke scenario's bestudeerd. Deze namiddag is besloten om bijkomende maatregelen te nemen. Om de veiligheid van de technische ploegen en de buurtbewoners maximaal te garanderen in deze noodsituatie, wordt de 70 kV-lijn -die langs de werken loopt- tussen 9:00 en 18h00 uitgeschakeld.

Om de andere, overblijvende hoogspanningslijn niet te overbelasten, is gezocht naar een tijdsframe waarin het plaatselijke elektriciteitsverbruik lager is. Tijdens het weekend wordt sowieso minder elektriciteit verbruikt en bovendien is het morgen een dag met veel zonneproductie (ca. 30 MW).

Samen minder verbruiken

Niettemin roepen Elia en Fluvius op om dit weekend het elektriciteitsverbruik in en rond Mechelen te beperken. Zo kan een lokale stroomonderbreking vermeden worden. Mocht dit toch nodig zijn, zullen in de eerste plaats industriële klanten worden afgeschakeld. Die zijn door Fluvius verwittigd dat die mogelijkheid bestaat.

Bijkomend heeft Fluvius een aantal ondersteunende maatregelen genomen. Zo deed het een oproep naar lokale WKK-productiecentrales om dit weekend maximaal te produceren. Ook Infrabel doet mee om de lokale belasting op het net te verminderen. Treinen zullen plaatselijk trager rijden of langzamer optrekken.

Tegen zondagavond zouden de opruimingswerken naast de 70 kV-lijn afgerond moeten zijn en kan die weer ten volle worden belast.

Bijkomende versterking noodzakelijk

Na het wegvallen van de getroffen 150kV hoogspanningslijn moet het net in en rond Mechelen nog versterkt worden om beter beschermd te zijn tegen eventuele bijkomende incidenten. De voorbije dagen hebben experts van Elia gewerkt aan een technische oplossing in de vorm van een noodlijn. In overleg met het stadsbestuur en enkele perceeleigenaars wordt een spoedprocedure opgestart voor de bouw van 5 tijdelijke masten. Elia zou de werken vanaf 23 juli willen starten. Half augustus zou de noodlijn al operationeel kunnen zijn.

Over Elia Group

Een Europese top 5 speler

Elia Group is een belangrijke speler in elektriciteitstransmissie. We zorgen dat productie en verbruik op elk moment in balans zijn. Zo voorzien we 30 miljoen eindgebruikers van elektriciteit. Met filialen in België (Elia) en het noorden en oosten van Duitsland (50Hertz) beheren we 19.460,5 km aan hoogspanningsverbindingen. Elia Group behoort daarmee tot de Europese top 5. Met een betrouwbaarheidsgraad van 99,99% geven we de samenleving een robuust elektriciteitsnet, wat belangrijk is voor de socio-economische welvaart. We willen ook een katalysator zijn voor een geslaagde energietransitie naar een betrouwbaar, duurzaam én betaalbaar energiesysteem.

Wij maken de energietransitie waar

Door de uitbouw van internationale hoogspanningsverbindingen en het integreren van steeds grotere hoeveelheden hernieuwbare energieproductie, stimuleren we zowel de integratie van de Europese energiemarkt als de decarbonisering van onze samenleving. Tegelijk optimaliseren we voortdurend onze operationele systemen en ontwikkelen wij nieuwe marktproducten zodat nieuwe technologieën en marktpartijen toegang krijgen tot ons net. Elia Group versnelt zo de energietransitie.

In het belang van de samenleving

Als centrale speler in het energiesysteem handelt Elia Group in het belang van de samenleving. We spelen in op de snelle toename van hernieuwbare energiebronnen door ons transmissienet voortdurend aan te passen. We zorgen er ook voor dat onze investeringen op tijd en binnen het budget worden uitgevoerd en met een maximale focus op veiligheid. Bij de realisatie van onze projecten gaan we voor een proactief stakeholdermanagement, waarbij we heel vroeg in het ontwikkelingsproces en met alle betrokkenen wederzijdse communicatie opstarten. We stellen onze expertise ook ten dienste van verschillende spelers in de sector om het energiesysteem van de toekomst uit te bouwen.

Internationaal georiënteerd

Naast activiteiten als transmissienet beheerder leveren we ook consultingdiensten aan internationale klanten via onze dochteronderneming Elia Grid International (EGI). De afgelopen jaren heeft Elia Group enkele nieuwe niet-gereguleerde activiteiten opgezet, waaronder re.alto en Windgrid. re.alto is de eerste Europese marktplaats voor de uitwisseling van energiegegevens via gestandaardiseerde energie-API's. Met Windgrid, een dochteronderneming, breiden we onze overzeese activiteiten verder uit en dragen we bij aan de ontwikkeling van offshore elektriciteitsnetten binnen en buiten Europa.

De juridische entiteit Elia Group is een beursgenoteerde onderneming waarvan de belangrijkste referentie-aandeelhouder de gemeentelijke holding Publi-T is.

eliagroup.eu

Neem voor meer informatie contact op met:

Corporate Communication

Lotte Van der Stockt | M +32 477 47 18 32 | lotte.vanderstockt@elia.be

Elia Transmission Belgium SA/NV

Boulevard de l'Empereur 20 | Keizerslaan 20 | 1000 Brussel | België