



# Mesures d'urgence sur le réseau électrique belge évitées pendant l'été grâce au comportement adapté des acteurs de marché, aux conditions météo et à la consommation en hausse

- Les mesures techniques telles que le délestage de grands parcs photovoltaïques ou éoliens onshore n'ont pas été nécessaires
- Elia a envoyé 23 avertissements auxquels le marché a clairement réagi
- Nous notons un nombre record d'heures avec prix négatifs sur le marché day-ahead
- Il demeure nécessaire de débloquer davantage de flexibilité, Elia et les gestionnaires de réseau de distribution collaborent à cet effet avec les stakeholders

**BRUXELLES | Au cours de l'été écoulé, notre système électrique a dans l'ensemble tenu bon. Les prévisions avant l'été faisaient état d'un nombre élevé de jours durant lesquels d'importantes exportations seraient nécessaires en cas de consommation faible et d'énergie renouvelable abondante. Cela représente un défi pour le système. Grâce à la météo maussade (il y a eu peu de journées réellement ensoleillées), à une hausse de la consommation et à l'approche proactive des acteurs de marché dans l'adaptation de leurs positions, d'importants problèmes ont pu être évités. Elia a envoyé 23 avertissements. Chaque fois, le marché a pu s'adapter. Quelques fois seulement, un gestionnaire de réseau étranger a dû intervenir. Pour les étés à venir, Elia travaille ensemble avec les gestionnaires de réseau à un plan visant à développer encore davantage la flexibilité dans le marché.**

Les prévisions d'Elia pour l'été indiquaient surtout de très importants besoins d'exportation en cas de consommation faible combinée à une abondance de soleil et de vent. De tels scénarios peuvent avoir d'importantes conséquences pour le marché et le réseau. C'est pourquoi Elia a partagé ces informations avec les différents stakeholders et a mis au point des mesures techniques avec les gestionnaires de réseau de distribution qui pouvaient être appliquées au besoin. Il s'agissait par exemple du délestage des grands parcs photovoltaïques ou éoliens onshore, y compris ceux raccordés aux réseaux des gestionnaires de réseau de distribution belges (mais pas des clients résidentiels).

## Le marché a joué son rôle

La communication large et l'envoi de messages et d'avertissements au marché ont eu un effet clair. Elia a envoyé 23 messages, après lesquels nous avons généralement constaté une adaptation des positions des acteurs de marché en « day-ahead ». En outre, Elia a pu encore trouver suffisamment de produits de flexibilité sur le marché le jour même pour gommer le déséquilibre résiduel. Quelques fois seulement, l'aide de gestionnaires de réseau étrangers s'est avérée nécessaire. Les outils techniques mis au point n'ont pas été nécessaires.

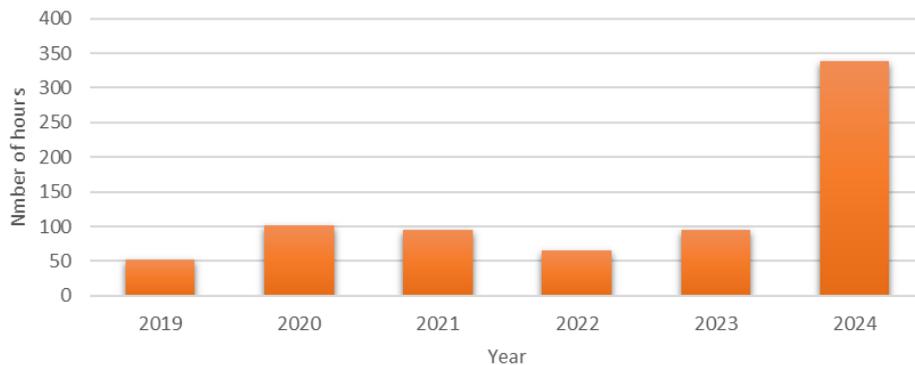
### Merci à la météo et à la consommation

Outre le comportement des acteurs de marché, cela était aussi principalement dû à l'été plus maussade. Le rendement des panneaux photovoltaïques installés fut considérablement moins élevé que les étés précédents. Durant l'été, un facteur de puissance de 60 à 70% survient en moyenne 15% du temps. Cet été, c'était à peine 1,5% du temps. Par ailleurs, la consommation était elle aussi en légère hausse par rapport aux étés précédents (+ 500 MW). Grâce à tous ces éléments combinés, les besoins d'exportation ont été moins élevés que prévu.

### Nombre record d'heures avec prix négatifs

Maintenir l'équilibre dans un système caractérisé par d'importantes quantités d'énergie renouvelable demeure cependant un défi permanent. Le développement de la flexibilité est dès lors urgent et nécessaire. Le nombre d'heures avec prix négatifs dans le marché day-ahead en est un signal clair. Malgré l'absence de problèmes d'envergure, nous constatons de plus en plus d'heures avec prix négatifs qu'auparavant. Dans ces moments, nous devons pouvoir encourager les consommateurs à consommer de l'électricité. L'amélioration du fonctionnement du marché, en plus de la mise à disposition d'outils techniques permettant d'intervenir si nécessaire, demeure essentielle. Elia collabore pour ce faire étroitement avec de très nombreux partenaires.

Nombre d'heures avec prix day-ahead négatifs entre avril et août



## À propos d'Elia Group

### Dans le top 5 européen

Elia Group est un acteur clé dans le transport d'électricité. Nous veillons à chaque instant à l'équilibre entre production et consommation. Nous approvisionnons 30 millions d'utilisateurs finaux en électricité et gérons 19.460,5 km de liaisons à haute tension via nos filiales en Belgique (Elia) et dans le nord et l'est de l'Allemagne (50Hertz). Elia Group figure ainsi parmi les 5 plus grands gestionnaires de réseau de transport européens. Nous mettons un réseau électrique robuste et fiable à 99,99% au service de la communauté et du bien-être socioéconomique. Nous voulons également servir de catalyseur à une transition énergétique réussie vers un système énergétique fiable, durable et abordable.

### Acteur de la transition énergétique

Nous stimulons l'intégration du marché européen de l'énergie et la décarbonisation de la société en développant les liaisons internationales à haute tension et en intégrant une part sans cesse croissante d'énergie renouvelable à notre réseau. En parallèle, nous optimisons en permanence nos systèmes opérationnels et développons de nouveaux produits de marché afin que de nouveaux acteurs de marché et technologies aient accès à notre réseau, ce qui facilite la transition énergétique.

### Dans l'intérêt de la communauté

Acteur central dans le système énergétique, Elia Group agit dans l'intérêt de la communauté. Nous répondons à la hausse rapide des énergies renouvelables en adaptant constamment notre réseau de transport. Nous veillons aussi à réaliser nos investissements dans les délais et les budgets impartis, tout en garantissant une sécurité maximale. Nous adoptons une gestion proactive des parties prenantes lors de la réalisation de nos projets : nous entamons une communication bilatérale avec tous les acteurs concernés dès le début du processus. Nous mettons également notre expertise à disposition du secteur pour construire le système énergétique de demain.

### Ouverture internationale

Outre ses activités de gestionnaire de réseau de transport, Elia Group fournit des services de consultance à des clients internationaux via sa filiale Elia Grid International. Récemment, Elia Group a lancé de nouvelles activités non régulées telles que re.alto, la première plateforme de marché européenne pour l'échange de données liées à l'énergie via des API standardisés dans le domaine de l'énergie, et WindGrid, une filiale qui va poursuivre le développement des activités d'Elia Group à l'étranger, en contribuant à l'expansion des réseaux électriques offshore en Europe et au-delà.

L'entité juridique Elia Group est une entreprise cotée en bourse dont l'actionnaire de référence est le holding communal Publi-T.

Pour de plus amples informations, veuillez contacter :

#### Corporate Communication

Jean Fassiaux (FR) | M +32 474 46 87 82 | [jean.fassiaux@elia.be](mailto:jean.fassiaux@elia.be)

#### Elia Transmission Belgium SA/NV

Boulevard de l'Empereur 20 | Keizerslaan 20 | 1000 Bruxelles | Belgique