

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Le parc de batteries de stockage EStor-Lux inauguré ce jour en présence de la ministre fédérale de l'Énergie, des ministres wallons de l'Économie et du Climat et du bourgmestre de Bastogne

Bastogne, le 26 avril 2022 – EStor-Lux, le premier parc de batteries de stockage de grande capacité raccordé au réseau électrique belge à haute tension, opérationnel depuis le 9 décembre dernier, a été officiellement inauguré aujourd'hui à Bastogne.

La cérémonie d'inauguration, qui rassemblait une centaine de décideurs issus du secteur belge de l'énergie, était rehaussée de la présence de Tinne Van der Straeten, ministre fédérale de l'Énergie, de Willy Borsus vice-président et ministre wallon de l'Économie, de Philippe Henry, vice-président et ministre wallon du Climat et de l'Énergie et de Benoît Lutgen, bourgmestre de Bastogne.

Après avoir présenté les spécificités et les atouts économiques et environnementaux du projet, Bruno Vanderschueren, président du conseil d'administration du consortium EStor-Lux (SRIW, Ackermans & van Haaren, CFE, BEWATT, SOCOFE, IDELUX, SOFILUX) a expliqué que celui-ci devait son succès à quatre facteurs principaux : le développement croissant des énergies renouvelables et les besoins de flexibilité qui en découlent, les progrès de la technologie des batteries (plus performantes, moins chères et plus durables), l'évolution favorable du cadre légal fédéral et régional ainsi que la qualité des partenaires impliqués dans le projet (Kyndryl, Fluence, Centrica Business Solutions, Triodos Bank).

A propos d'EStor-Lux :

- 480 modules batteries lithium-ion
- Puissance installée de 10 MW
- Capacité de stockage de 20 MWh
- 1^{er} parc de batteries de stockage raccordé au réseau à haute tension belge d'Elia
- Plus important site de batteries en activité du Benelux en termes de capacité de stockage
- Un des 1^{ers} parcs de batteries en Europe offrant une capacité de restitution électrique de longue durée (+/- 120 minutes soit 2 à 4 fois plus que les systèmes existants)
- Investissement non subsidié, financé à concurrence de 50% par un prêt bancaire sans recours
- Depuis son lancement :
 - 30 000+ MW.h. de capacité de réglage fournis à Elia
 - 10,2 MW de capacité moyenne de réglage mis à disposition du réseau
 - 40 000 tonnes de CO² économisées par rapport à une production de capacité équivalente fournie par des unités de production conventionnelles au gaz

Pour plus d'informations :

Pierre Bayart, Managing Director, BSTOR
+32 488 60 48 62 pierre.bayart@bstor.be

Cédric Legros, Managing Director, BSTOR
+32 496 94 97 75 cedric.legros@bstor.be