

## **NEWS - KEEP THE LIGHTS ON**

25 août 2023

## #12 On récolte ce que l'on sème ... hélas!

## A nos décideurs politiques: Veuillez enfin prendre le temps de répondre à nos préoccupations! Et d'agir!

De Tijd, 8 août 2023: <u>België is nog niet klaar met gascentrales bouwen</u> (La Belgique n'est pas prête de construire des centrales à gaz)
RTB, 10 août 2023: <u>La production électrique belge a émis plus de CO2 au cours du dernier semestre</u>

De Standaard 14 août 2023: <u>Belgische stroomproductie stoot plots veel meer CO<sub>2</sub> uit</u> (La production d'électricité belge émet soudainement beaucoup plus de CO<sub>2</sub>).

Malheureusement, ces faits ne surprennent pas du tout Keep The Lights On (KTLO), une initiative citoyenne lancée début 2022 et composée d'ingénieurs, de scientifiques et d'entrepreneurs concernés.

Dans <u>notre perspective du 9 mars 2022 sur la sécurité d'approvisionnement</u>, KTLO avait déjà annoncé que nous devions maintenir une capacité de production d'électricité pilotable d'au moins 14 GW pour assurer notre autonomie et la sécurité de notre approvisionnement en électricité, et qu'il nous serait impossible de compenser une sortie du nucléaire de 4 ou 6 GW, c'est-à-dire même une sortie partielle. Nos questions concernant l'étude d'approvisionnement d'Elia (page 11-12) ont été écartées il y a dix-huit mois, mais elles sont aujourd'hui d'une brûlante actualité. Entretemps, les risques se sont accumulés (voir <u>la nouvelle n°9</u>). Ce n'est donc pas du tout une surprise.

Dans <u>notre perspective du 17 février 2022 sur l'urgence climatique</u>, KTLO a également souligné qu'un remplacement prématuré de nos moyens de production à partir de l'énergie nucléaire à faible émission en CO2 par des centrales à gaz très émettrices de CO2 est une mauvaise idée. Une politique climatique ambitieuse signifie une électrification accélérée, c'est-à-dire une demande nettement plus



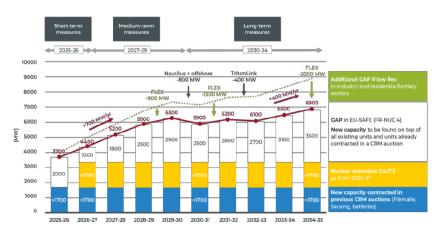
élevée d'énergie à faible teneur en CO2. L'augmentation des émissions de CO2 n'est donc évidemment pas une surprise.

Il ne s'agit pas de se réjouir d'avoir vu juste, mais d'agir. Plus précisément, comme l'a précisé notre précédent <u>bulletin d'information n°11</u>, les signataires souhaitent que soit mise de façon urgente à l'agenda:

- 1) une vision cohérente et globale de l'électricité; et
- 2) une nouvelle chance pour le nucléaire.

Concrètement (voir <u>la nouvelle n°10</u>), Doel 3 et Tihange 2 peuvent être étendus au maximum dans les limites de sécurité actuellement reconnues. Puisque D4/T3 sont des "copies" et que <u>l'exploitation à long terme</u> de ces centrales se poursuivra, cela facilitera considérablement l'instruction du dossier pour D3/T2. Tihange 1 peut également être prolongée. L'extension de D1/2 suscite plus de réserves. Une extension maximale pourrait donc résoudre le déficit estimé récemment par <u>Elia</u> pour les prochains 10 ans et nous donner le temps nécessaire pour construire de nouvelles capacités (e.a. nucléaires):

GRAPHIQUE 2 | NOUVELLE CAPACITÉ NÉCESSAIRE POUR GARANTIR LA SÉCURITÉ D'APPROVISIONNEMENT DE LA BELGIQUE APRÈS 2025



Le graphique ci-dessus illustre l'évolution des besoins de capacité de la Belgique au cours de la décennie à venir ainsi que des mesures qui pourraient être adoptées pour les atténuer telles qu'une consommation électrique plus flexible, le développement des SER et la construction de nouvelles interconnexions hybrides (Nautilus et TritonLink).

A nos décideurs politiques donc: Veuillez enfin prendre le temps de répondre à nos préoccupations! Et d'agir!