

Communiqué de presse

124 milliards de kilowattheures d'électricité propre: merci Mühleberg!

Désaffectation de la centrale nucléaire de Mühleberg

(Olten, le 19.12.2019) La centrale nucléaire de Mühleberg (KKM) sera définitivement déconnectée du réseau le 20 décembre 2019, après 47 années de fonctionnement. Durant cette période, l'installation a fourni environ 5% du courant suisse de manière fiable et respectueuse du climat. Actuellement, la construction de réacteurs de dernière génération bat son plein au niveau mondial, et certains pays ont décidé d'intégrer l'énergie nucléaire, respectueuse du climat, à leur mix électrique.

Dans le cadre de sa réorientation stratégique, BKW a décidé d'arrêter définitivement sa centrale nucléaire de Mühleberg le 20 décembre 2019. D'une puissance nette de 373 mégawatts, l'installation avait été mise en service le 6 novembre 1972, et jusqu'à son arrêt définitif, elle aura produit quelque 124 milliards de kilowattheures nets d'électricité – de manière fiable et respectueuse du climat. Cette quantité d'électricité correspond au besoin de la Suisse durant deux ans. Depuis sa mise en service, la KKM a fait l'objet de rééquipements et de travaux de modernisation continus qui ont permis d'accroître non seulement sa puissance mais aussi sa sécurité. Cette évolution est le symbole de la success story des centrales nucléaires suisses.

En arrêtant l'installation, la Suisse renonce à près de 5% de sa production électrique. Le besoin de remplacement occasionné n'est certes pas incommensurable, mais donne un avant-goût de l'après-nucléaire, lorsque tous les réacteurs suisses auront été arrêtés. Notre sécurité d'approvisionnement dépendra alors des importations d'électricité, ou de la construction de nouvelles centrales à gaz.

Une solution respectueuse du climat pour couvrir le besoin croissant en électricité

Le développement de l'énergie nucléaire se poursuit de par le monde. Actuellement, près de 450 tranches nucléaires sont en exploitation, 54 sont en construction et 120 sont en projet. Par ailleurs, de plus en plus de pays tels que le Bangladesh, la Turquie ou encore les Émirats arabes unis, ont décidé d'entrer dans le nucléaire. De nombreux réacteurs de conception récente sont aujourd'hui déjà en exploitation. Après l'hydraulique, l'énergie nucléaire est la deuxième source de production d'électricité pauvre en CO₂. Elle revêt le potentiel de couvrir le besoin croissant en électricité de manière fiable et concurrentielle, tout en préservant le climat et l'environnement.

Ce communiqué de presse est également disponible à l'adresse: www.forumnucleaire.ch.

19. décembre 2019

Contact:

Lukas Aebi, secrétaire général

Forum nucléaire suisse, Frohburgstrasse 20, 4600 Olten

Tél.: 031 560 36 50 E-mail: lukas.aebi@nuklearforum.ch

Le Forum nucléaire suisse est une association qui s'attache à promouvoir une information objective sur l'utilisation civile de l'énergie nucléaire. Il soutient depuis plus de 60 ans, en tant qu'organisation technico-scientifique spécialisée, les processus de formation de l'opinion dans le domaine de l'énergie nucléaire.