

Communiqué de presse

Les centrales nucléaires suisses ont produit 23,467 TWh d'électricité en 2023

Les centrales nucléaires suisses ont produit quelque 23,467 TWh d'électricité en 2023, confirmant ainsi leur rôle de solides piliers de l'approvisionnement en électricité. Grâce aux investissements substantiels et aux modernisations menées, les centrales continueront de participer pour une part déterminante à la sécurité d'approvisionnement du pays.

Olten, le 23.02.2024 – L'année dernière, les centrales nucléaires suisses se sont de nouveau caractérisées par une forte disponibilité et une production d'électricité sûre et fiable. Les réacteurs des centrales nucléaires de Beznau (KKB), Gösgen (KKG) et Leibstadt (KKL) ont fonctionné en continu à l'exception des révisions annuelles prévues à l'été. La disponibilité des installations a donc été élevée, ce qui s'exprime dans les chiffres de production:

	KKB-1	KKB-2	KKG	KKL
Disponibilité	95,6%	89,3%	92%	91,5%
GWh nets	2937 GWh	2804 GWh	8049 GWh	9677 GWh

Après une nouvelle production record en 2022, la KKL a recensé en 2023 le troisième seuil de production le plus élevé depuis le début de son exploitation en continu en 1984. L'année dernière, l'installation sise au bord du Rhin a produit autant d'électricité que n'en consomment près de 2 millions de ménages par an.

Une exploitation à long terme fiable grâce aux modernisations

La KKL fête son 40^e anniversaire en 2024. La plus jeune des centrales nucléaires suisses passe ainsi en exploitation à long terme, essentielle à la sécurité d'approvisionnement et au développement économique du pays. Les modernisations sont indispensables pour que les centrales nucléaires suisses continuent d'assurer une production d'électricité sûre, fiable et à faible taux d'émissions. Les exploitants prennent cette tâche au sérieux:

- Depuis la mise en service des deux réacteurs de Beznau, plus de 2,5 milliards de CHF ont été engagés pour moderniser la centrale.
- La KKG investira près de 700 millions de CHF pour des travaux de modernisation jusqu'en 2029.
- Les exploitants de la KKL consacreront près d'un milliard de CHF à d'autres projets de modernisation dans les 10 années à venir.

Pour plus amples renseignements: Communication swissnuclear, medien@swissnuclear.ch.

Swissnuclear est l'association professionnelle des exploitants des centrales nucléaires suisses (Axpo Power SA, BKW Energie SA, Kernkraftwerk Leibstadt SA et Kernkraftwerk Gösgen-Däniken SA) et représente les intérêts communs de ces dernières. Les entreprises membres de swissnuclear appartiennent en grande majorité aux pouvoirs publics et produisent environ un tiers de l'électricité nationale. Swissnuclear soutient l'opération sûr et durable des centrales nucléaires, ainsi que les autres phases de leur cycle de vie et s'engage en vue de l'optimisation des conditions-cadres internes et externes. L'association encourage par ailleurs le dialogue objectif sur l'énergie nucléaire au sein de la branche et de la société et coordonne les activités communes à toutes les centrales nucléaires.