

Nucléaire : un besoin de 100 000 recrutements sur les 10 prochaines années

Publié le 27 avril 2023

🕒 3 minutes

Par : [La Rédaction](#)

Alors que le projet de loi de relance du nucléaire civil français est en cours examen au Parlement, le Groupement des Industriels français de l'énergie nucléaire (Gifen) publie un rapport sur les besoins et capacités industrielles de la filière.

Commandé le 20 janvier 2023 au Gifen, syndicat professionnel de l'industrie nucléaire, le rapport a été remis le 18 avril 2023 à Agnès Pannier-Runacher, ministre de la transition énergétique, et Roland Lescure, ministre délégué chargé de l'Industrie.

L'objectif du rapport est d'établir le programme MATCH, destiné à détailler les capacités et besoins du secteur nucléaire et d'identifier les défis à relever pour la relance du nucléaire.

Un besoin en personnel dans les années à venir

Le programme MATCH décliné dans le rapport propose une méthode pour assurer l'adéquation entre capacités et besoins tout en préparant l'avenir de la filière nucléaire.

Le Gifen s'est appliqué à :

- recueillir les plans de charge des exploitants ;
- traduire ces prévisions en estimation de besoins en ressources humaines et en outils industriels ;
- identifier les capacités de la filière et leurs projections à dix ans ;
- confronter les estimations de besoins et les projections de capacités.

Sur le périmètre étudié, qui représente 125 000 des 220 000 emplois de la filière, le Gifen prévoit une croissance de 25% du volume de travail d'ici 2033 (hors gain de productivité). Cela se traduit par :

- 155 000 emplois directs équivalent temps plein en 2033 (contre 125 000 en 2023) ;
- 60 000 recrutements (la moitié pour compenser les départs et l'autre moitié du fait de la croissance d'activité) soit 6 000 par an avec des pointes à 10 000 par an.

Si l'on applique ces proportions à l'ensemble des emplois de la filière, ce besoin en recrutement s'élève à près de 100 000 recrutements sur dix ans.

Les pistes établies par le Gifen

Parmi les recommandations du Gifen pour améliorer la filière nucléaire, l'accélération des recrutements figure au rang de priorité. Ce recrutement s'appuiera notamment sur un flux accru de compagnonnage dans des secteurs tels que la forge-fonderie, le génie civil ou la chaudronnerie.

Le rapport est une première étape dans la compréhension des besoins de la filière nucléaire. Les ministres ont demandé au Gifen de compléter d'ici l'été 2023 cette étude en intégrant, notamment, la perspective de construction de petits réacteurs modulaires, au-delà des six premiers réacteurs EPR2 prévus.