



**GOVERNEMENT**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



COMMUNIQUE DE PRESSE

Paris, le 21 mars 2024

N°1668

## **Nucléaire de demain : de nouveaux projets innovants soutenus par France 2030**

À l'occasion du Sommet International sur l'énergie nucléaire de l'AIEA, qui se tient les 21 et 22 mars à Bruxelles en présence du président de la République, **Bruno Le Maire** et **Roland Lescure** annoncent les trois derniers lauréats de l'appel à projets « Réacteurs nucléaires innovants » du plan France 2030.

Lors du premier appel à projets « Réacteurs nucléaires innovants », parmi quinze projets déposés, onze projets ont été désignés lauréats soutenus à hauteur de 129,8 millions d'euros par l'Etat. Cet appel à projets est la première étape d'un programme de 3 appels à projets destinés à soutenir les projets de réacteurs nucléaires innovants.

Au total, France 2030 investit environ 1 Md€ de fonds publics en soutien aux petits réacteurs modulaires et aux réacteurs modulaires avancés.

Les technologies innovantes de réacteurs modulaires retenues lors de l'appel à projets se répartissent en :

- 9 projets de réacteurs de fission : réacteurs à neutrons rapides au sodium et au plomb, réacteurs haute température, réacteurs à neutrons rapides aux sels fondus, réacteurs calogènes ;
- 2 projets de réacteurs de fusion : confinement magnétique, confinement inertiel.

Ces nouveaux concepts de réacteurs doivent ainsi permettre d'introduire des innovations de rupture dans la R&D de la filière nucléaire française, qu'il s'agisse de développer la production combinée d'électricité, de chaleur ou d'hydrogène, de favoriser la fermeture du cycle du combustible nucléaire, d'améliorer la gestion des déchets radioactifs, en permettant la réduction de leurs volumes ou activités, ou d'améliorer la compétitivité de l'énergie produite, la sûreté ou la sécurité nucléaires.

[Pour lire le dossier de presse](#)

**Contact presse :**

**Cabinet de Bruno Le Maire :** [presse.mineco@cabinets.finances.gouv.fr](mailto:presse.mineco@cabinets.finances.gouv.fr)

**Cabinet de Roland LESCURE :** [presse@industrie.gouv.fr](mailto:presse@industrie.gouv.fr)

**Secrétariat général pour l'investissement -** [presse.sgpi@pm.gouv.fr](mailto:presse.sgpi@pm.gouv.fr)