

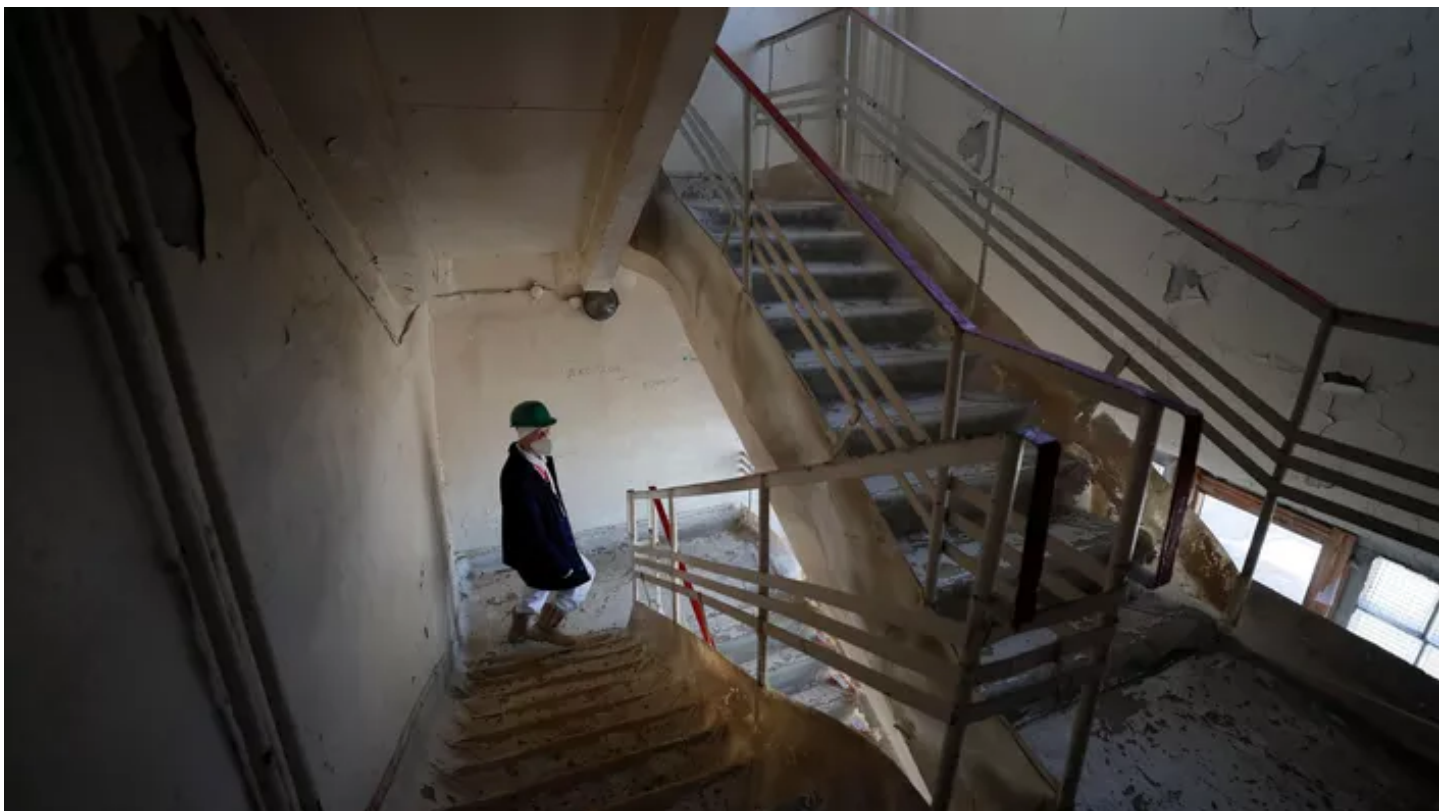
Tchernobyl: sous le sarcophage, la radioactivité repart

DÉCRYPTAGE - Malgré l'arche gigantesque qui isole le réacteur endommagé depuis 2016, des capteurs enregistrent de plus en plus de neutrons.

Par Anne-Laure Frémont

Publié hier à 16:34,

Mis à jour hier à 21:30



Un employé descend les escaliers du troisième réacteur arrêté de la centrale nucléaire de Tchernobyl. GLEB GARANICH/REUTERS

Quelle menace hante les entrailles de Tchernobyl? Alors que l'on vient de commémorer le 35^e anniversaire de la pire catastrophe nucléaire de l'histoire, une activité anormale dans les débris de la centrale suscite l'inquiétude de scientifiques ukrainiens. Comme le rapporte la revue américaine *Science*, les réactions de fission semblent s'accélérer sous les décombres du réacteur numéro 4, celui qui a explosé le 26 avril 1986 au cours d'un test de sûreté. «*C'est comme les braises d'un barbecue*», décrit même Neil Hyatt, un chimiste britannique interrogé par la revue scientifique. Celle-ci indique que le sujet a été abordé récemment par un membre de l'Institut

chargé de la sécurité nucléaire de Kiev (l'ISPNNP) lors de discussions sur le démantèlement du réacteur. Les capteurs répartis un peu partout sur le site relèvent en effet un nombre croissant de neutrons, en particulier dans la salle 305/2, située sous le réacteur, et où sont enfouies des tonnes de matériaux contenant du combustible fondu.

Cet article est réservé aux abonnés.

À découvrir

→ **Covid-19 : la vaccination pour seul remède**