

<http://universitepopulairetoulouse.fr/spip.php?article7707>



Sous la toundra sibérienne dort depuis 40 000 ans un gaz qui creuse aujourd'hui des trous de 50 mètres



- Thématiques - Ecologie & Politique -
Date de mise en ligne : dimanche 23 août 2026

Copyright © Université Populaire de Toulouse - Tous droits réservés

Imaginez un sol qui explose sans prévenir, projetant des blocs de terre gelée à plusieurs mètres de hauteur et laissant derrière lui un gouffre digne d'un James Bond. Ce n'est pas de la science-fiction : c'est ce qui se produit régulièrement depuis 2014 dans les vastes étendues gelées de Sibérie occidentale. Sous cette toundra qui semble figée depuis toujours, du méthane emprisonné depuis 40 000 ans attend patiemment de reprendre sa liberté. Et quand il le fait, le résultat est spectaculaire : des cratères pouvant atteindre 50 mètres de profondeur apparaissent, comme si la Terre elle-même avait décidé de se creuser un passage vers la surface. Un phénomène aussi fascinant qu'inquiétant, qui pousse aujourd'hui les scientifiques à s'interroger sérieusement sur ce que cache encore le pergélisol sibérien.

par Brice L. 11 août 2026 Sciencepost