

(Source : [Francetvinfo](#))



Le phénomène est aussi spectaculaire qu'inquiétant. [L'été dernier, un immense cratère a été repéré en Sibérie](#), dans la péninsule de Yamal, bordée par l'océan Arctique.

Il s'avère que le phénomène n'est pas isolé. Le sol de Sibérie explose, libérant du méthane : une menace pour les habitants.

Commentaire :

Si vous voulez vous assurer que personne n'investigue un phénomène, dites qu'il est « une menace pour les habitants ».

Francetv info revient sur le phénomène, après de nouvelles explications livrées par une équipe de chercheurs.

Près de 80 mètres de diamètre

Juillet 2014. Un hélicoptère survolant la région de Yamal, dans le grand nord sibérien, filme un trou. Un très grand trou (80 mètres de diamètre) qui défigure la toundra, dans une région appelée « *la fin de la Terre* ».

Quelques jours plus tard, un autre trou est découvert, puis un troisième. On apprend que la formation de ces trous serait liée au réchauffement climatique.

Commentaire :

Quel [réchauffement](#)?

Le sous-sol sibérien restait autrefois gelé toute l'année, d'où son nom de permafrost. Désormais, il fond et libère du méthane, un puissant gaz à effet de serre. Comme un bouchon de champagne, la terre saute sous la pression. Et le méthane libéré pourrait intensifier à son tour le réchauffement climatique.

Commentaire :

Quel [réchauffement](#)?

Sept cratères dénombrés

Mais, lundi 23 février, un scientifique russe respecté, Vasily Bogoyavlensky, tire la sonnette d'alarme dans le *Siberian Times* ([article en anglais](#)). Le phénomène est bien plus vaste qu'on ne le pensait. **Il invite à mener l'enquête « de toute urgence ».**

Commentaire :

Pourquoi une enquête si on en connaît déjà la cause?

Les chercheurs russes dénombrent sept cratères (désignés comme entonnoirs) dans cette région arctique particulièrement inhospitalière. **Deux d'entre eux sont même devenus des lacs et un vaste cratère est entouré d'une vingtaine d'autres trous, plus petits.**

En réalité, « nous n'avons la localisation que de quatre d'entre eux. Les trois autres ont été repérés par des éleveurs de rennes, mais je suis sûr qu'il en y a d'autres [dans la région de] Yamal, nous devons juste les chercher, a prévenu Vasily Bogoyavlensky. Je comparerais cela à des champignons : quand vous trouvez des champignons, soyez sûr qu'il y en a d'autres autour. **Je pense qu'il pourrait y avoir 20 à 30 cratères de plus.** »

Le méthane, extrêmement inflammable

Et le chercheur pense que le phénomène pourrait encore s'amplifier avec le réchauffement climatique.

Commentaire :

Voyez comment on ne rate aucune occasion d'enfoncer le clou du réchauffement climatique! Mais de quel [réchauffement](#) parle-t-on exactement?

Le problème, c'est que l'étude de ces cratères est dangereuse. Personne n'a encore été blessé dans ces régions peu peuplées. Mais, en novembre, une équipe qui s'est rendue sur place a pris des risques : personne ne peut prévoir le moment où est libéré le méthane.

Commentaire :

D'autant plus que ce n'est qu'**une hypothèse**, ils n'ont pas encore « mené l'enquête »...

Et il est extrêmement inflammable. Des habitants de la région ont affirmé avoir vu un éclair dans la nuit, probablement dû à une émission de gaz.

Commentaire :

Un éclair dû à du gaz? Laissez-moi ressortir mes livres sur l'électricité...

Quatre stations sismiques vont être installées pour enregistrer ces explosions.

Quoi qu'il en soit, « *nous devons effectuer des recherches sur ce phénomène urgemment, pour prévenir de potentiels désastres* », estime le scientifique. D'autant qu'ils se trouvent dans une région gazière importante pour la Russie. **L'un des cratères est apparu à quelques kilomètres d'un champ gazier** exploité par Gazprom, explique le [Washington Post](#).

Commentaire :

Mais j'ose imaginer qu'il n'y a pas de lien, c'est sûrement le [réchauffement](#) climatique. Je sais pas pour vous, mais les images d'immenses dolines dont les parois sont parfaitement lisses me font plutôt penser à un genre de [foreuse](#) mal orientée.

Partager cet article :

[Facebook](#)
[Twitter](#)
[Google+](#)
[Pinterest](#)

À lire également :



Chanteloup : un gouffre s'ouvre au bord de la route



Chine : un énorme sinkhole avale plusieurs commerces à Guangzhou



Russie : voitures, bus et camions avalés par des dolines géantes

(sinkholes)



États-Unis : une doline d'effondrement (sinkhole) avale un golfeur