



« Fréquence vibratoire de la Terre » : attention à cette théorie fumeuse des blogs de pseudo-science



Marcus Dupont-Besnard

do not accept

Control the use of your personal data

We and <u>our partners</u> may <u>access your device</u> to recognize you through identifiers such as cookies, and collect, store, combine, and transfer data your IP and email addresses, software settings, your browsing data and your location, for these purposes: Basic ads, and ad measurement, Personalised ads profile and display, Personalised content and Content measurement, audience insights, and product development.

You may accept all identifiers and data processing activities requiring your consent, or refuse them by clicking "Do not accept" and make a granular choice, find out more, and object to any processing based on legitimate interests via the setting screen. You can change your mind or withdraw your consent at any time via our Privacy Policy. Your choices will apply to these <u>websites</u> and their emails during 6 months, and we will not ask you again until 1 month.

Accept all

Set your choices

comédien. Or, s'il y a bien une chose que l'on sait, au contraire, c'est que cette affirmation est fausse. Aucune documentation scientifique ne vient en effet mentionner ce dont parle Guillaume Canet. Contactée par Numerama, la chercheuse spécialiste en géophysique Kristel Chanard estime que ce type de propos appartiennent au domaine de la pseudo-science.

Il est vrai que la planète vibre: « La Terre est un solide qui, lorsqu'elle est soumise à un choc, entre en vibration et émet un son à certaines fréquences, comme les cordes d'une guitare », explique la chercheuse. Ces vibrations proviennent à la fois de causes naturelles, comme « les séismes, les éruptions volcaniques (...) l'impact des vagues sur les côtes ou du vent sur les arbres», mais aussi des activités humaines telles que le trafic routier et ferroviaire. « C'est l'ensemble de ces vibrations que l'on appelle le 'bruit sismique', et que les sismologues mesurent à l'aide de



plutôt des fréquences entre 20 Hz et 20 kHz».

Mais alors sur quoi l'acteur peut-il bien se baser? Une brève recherche permet d'identifier la source la plus probable : les blogs de « soins énergétiques bien-être ». C'est à ces endroits que la théorie d'une « fréquence vibratoire » est de plus en plus fréquemment évoquée. C'est en particulier le cas du site de Luc Bodin, un homme qui déjà été mentionné dans un rapport du Miviludes, l'organisme français de lutte contre les dérives sectaires.

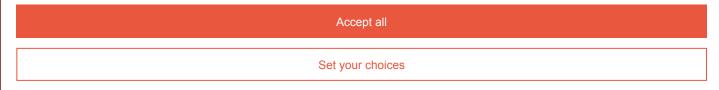
UNE UNITÉ QUI N'EXISTE PAS N'EST PAS UNE UNITÉ VALABLE

do not accept

Control the use of your personal data

We and <u>our partners</u> may <u>access your device</u> to recognize you through identifiers such as cookies, and collect, store, combine, and transfer data your IP and email addresses, software settings, your browsing data and your location, for these purposes: Basic ads, and ad measurement, Personalised ads profile and display, Personalised content and Content measurement, audience insights, and product development.

You may accept all identifiers and data processing activities requiring your consent, or refuse them by clicking "Do not accept" and make a granular choice, find out more, and object to any processing based on legitimate interests via the setting screen. You can change your mind or withdraw your consent at any time via our Privacy Policy. Your choices will apply to these <u>websites</u> and their emails during 6 months, and we will not ask you again until 1 month.



Le grapnique presente ne... ne prouve rien... de toute evidence. // Source : Capture d ecran

Si cotto macuro n'act abcolument nacutilicáe en ccionde et n'a nac de fondament la ctet narce

En cours (7 min)







radiesthésie, le test énergétique, les baguettes coudées, le ressenti, le clair-savoir, etc. Ce n'est donc pas scientifique. »

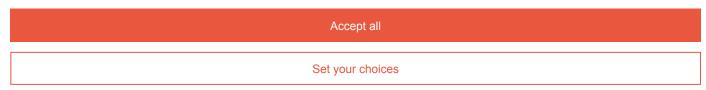
Il n'y a, en effet, rien de scientifique dans tout cela. En revanche, bien sûr que des appareils existent et que le sujet est largement traité par la science. Les «vibrations» de la Terre sont, comme le rappelait la chercheuse Kristel Chanard, au début de cet article, une donnée largement surveillée par de véritables appareils — les sismomètres. Il s'agit d'études constantes, maîtrisées et d'instruments avec une grande sensibilité. Par exemple, durant les confinements liés à la pandémie, la réduction des activités humaines a causé une réduction du bruit sismique des activités humaines. Cela a été l'occasion, pour les sismologues, de mesurer plus précisément certaines ondes naturelles par compensation.

do not accept

Control the use of your personal data

We and <u>our partners</u> may <u>access your device</u> to recognize you through identifiers such as cookies, and collect, store, combine, and transfer data your IP and email addresses, software settings, your browsing data and your location, for these purposes: Basic ads, and ad measurement, Personalised ads profile and display, Personalised content and Content measurement, audience insights, and product development.

You may accept all identifiers and data processing activities requiring your consent, or refuse them by clicking "Do not accept" and make a granular choice, find out more, and object to any processing based on legitimate interests via the setting screen. You can change your mind or withdraw your consent at any time via our Privacy Policy. Your choices will apply to these <u>websites</u> and their emails during 6 months, and we will not ask you again until 1 month.



des termes et à des éléments issus de la science («champ magnétique terrestre», «photons», etc.). Mais ces éléments sont mal utilisés et ne servent qu'à tenter de donner une apparence sérieuse à des affirmations qui ne reposent sur aucune preuve.

Le problème est que les théories pseudo-scientifiques usent de ces mécanismes pour faire croire qu'elles portent des vérités absolues. C'est alors que s'insinue le risque des dérives sectaires. Le blog que nous avons évoqué est sous surveillance du Miviludes, qui, dans un rapport, indique ceci : « M. Luc Bodin est un ancien médecin inscrit à l'Ordre des médecins du Pacifique-Sud en qualité de médecin non exerçant. Bien qu'ayant pris la décision de ne plus exercer la médecine, il propose des stages et des publications en prenant soin de faire référence à sa qualité de docteur en médecine. En réalisation de ce qu'il appelle sa 'mission', M. Bodin a mis en œuvre un dispositif

En cours (7 min)





Un des exemples relevés par le Miviludes est révélateur de la relation d'autorité que ces sites cherchent à construire, vis-à-vis de leur lectorat : « De nouvelles énergies arrivent sur la Terre, elles vont pousser le monde humain vers une évolution merveilleuse et obligatoire... oui, vous avez bien lu : OBLIGATOIRE. » L'usage d'une notion d'obligation n'a évidemment rien d'anodin dans ce contexte. Pareillement, lorsqu'il vend ses « soins », Luc Bodin écrit : « Tout le monde peut (devrait) faire ces soins. » La parenthèse à l'impératif est, là encore, un indice problématique.

Le risque de dérive sectaire avec ces pratiques pseudo-scientifiques réside dans la vente — à des tarifs élevés qui plus est — de «soins» qui se présentent comme des pratiques médicales, sans en être réellement. Cela peut pousser certaines personnes atteintes de pathologies graves à ne plus se soigner avec de la médecine conventionnelle. Pour contourner tout risque de poursuite

do not accept

Control the use of your personal data

We and <u>our partners</u> may <u>access your device</u> to recognize you through identifiers such as cookies, and collect, store, combine, and transfer data your IP and email addresses, software settings, your browsing data and your location, for these purposes: Basic ads, and ad measurement, Personalised ads profile and display, Personalised content and Content measurement, audience insights, and product development.

You may accept all identifiers and data processing activities requiring your consent, or refuse them by clicking "Do not accept" and make a granular choice, find out more, and object to any processing based on legitimate interests via the setting screen. You can change your mind or withdraw your consent at any time via our Privacy Policy. Your choices will apply to these <u>websites</u> and their emails during 6 months, and we will not ask you again until 1 month.

Accept all
Set your choices

GÉOLOGIE

MÉDIAS

IL N'Y A PAS DE COMMENTAIRE. EN AJOUTER UN 🤅

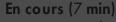
PARTAGER SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX













1003 annorez peur en e



Acer Concept D300 avec Nvidia RTX 3070 : le fond et la forme au service de la productivité

Reporters sans frontières poursuit Facebook pour l'obliger à se remuer contre les fakes news

Le lobby des médias européens est-il en train de faire une grosse erreur dans la lutte contre la désinformation ?



do not accept

Control the use of your personal data

We and <u>our partners</u> may <u>access your device</u> to recognize you through identifiers such as cookies, and collect, store, combine, and transfer data your IP and email addresses, software settings, your browsing data and your location, for these purposes: Basic ads, and ad measurement, Personalised ads profile and display, Personalised content and Content measurement, audience insights, and product development.

You may accept all identifiers and data processing activities requiring your consent, or refuse them by clicking "Do not accept" and make a granular choice, find out more, and object to any processing based on legitimate interests via the setting screen. You can change your mind or withdraw your consent at any time via our Privacy Policy. Your choices will apply to these <u>websites</u> and their emails during 6 months, and we will not ask you again until 1 month.

Accept all

Set your choices

YouTube empêche désormais la monétisation des vidéos climatosceptiques

Les révélations de Frances Haugen sur Facebook changeront-elles le réseau social ?

Le lobby des médias européens est-il en train de faire une grosse erreur dans la lutte contre la désinformation ?





囮



Contenus extrêmes, complotisme : uTip est-il « plus éthique » que Tipeee ?

Après la polémique Tipeee, le youtubeur e-penser a suspendu sa chaîne

do not accept

Control the use of your personal data

We and <u>our partners</u> may <u>access your device</u> to recognize you through identifiers such as cookies, and collect, store, combine, and transfer data your IP and email addresses, software settings, your browsing data and your location, for these purposes: Basic ads, and ad measurement, Personalised ads profile and display, Personalised content and Content measurement, audience insights, and product development.

You may accept all identifiers and data processing activities requiring your consent, or refuse them by clicking "Do not accept" and make a granular choice, find out more, and object to any processing based on legitimate interests via the setting screen. You can change your mind or withdraw your consent at any time via our Privacy Policy. Your choices will apply to these <u>websites</u> and their emails during 6 months, and we will not ask you again until 1 month.

Accept all Set your choices