

Les mystères de l'énergie sombre

Partage international n° 338 - Octobre 2016

par Elisa Graf

Dans son essai intitulé *Comment je vois le monde*, Albert Einstein écrit : « *La plus belle chose que nous puissions éprouver, c'est le côté mystérieux de la vie. C'est le sentiment profond qui se trouve au berceau de l'art et de la science véritables.* »

Aujourd'hui, un mystère d'une ampleur sans précédent déconcerte les scientifiques du monde entier : ce qu'ils appellent l'énergie sombre.

Dans un article du *Guardian*, le journaliste Stuart Clark écrit : « *Une écrasante majorité d'astronomes croient en l'existence de l'énergie sombre - et par conséquent ils sont ouverts à une révision complète des principes de la physique moderne.* » Pourtant, ajoute-t-il, « *personne ne sait en quoi consiste cette énergie* ».

Selon les chercheurs, l'univers est fait à 95 % d'énergie sombre et de matière noire. Comme son nom l'indique, l'énergie sombre ne produit pas de lumière ; elle ne rend pas les étoiles et les planètes visibles. Elle est également trop faible pour être mesurée, mais son accumulation sur des milliards d'années-lumière la rend décelable. Bien que l'on sache depuis les années 1920 que l'univers est en expansion continue, S. Clark explique que les effets de l'énergie sombre n'ont été découverts qu'en 1998, lorsque deux études indépendantes ont montré que l'expansion de l'univers s'accélère, ce qui indique la présence d'une force inconnue faisant pression sur les galaxies. Les scientifiques prévoyaient au contraire un ralentissement de l'expansion de l'univers, à cause de l'effet de frein produit par la gravitation. Cette constatation de l'accélération de l'expansion de l'univers a donc été un choc.

Mais que savons-nous de cette force mystérieuse ? Selon le professeur William Reville, la principale hypothèse est que l'énergie sombre est une propriété de l'espace vide lui-même et cette hypothèse est davantage compatible avec la preuve astrophysique que les deux autres.

Le site web de la Nasa rappelle que c'est Albert Einstein qui a le premier posé l'hypothèse selon laquelle l'espace vide - l'espace entre les étoiles et les galaxies - n'est pas réellement vide, et que « *l'espace a des propriétés étonnantes, dont beaucoup commencent à peine à être comprises. La première propriété qu'Einstein a découverte est que davantage d'espace peut toujours être créé.* » Comme le dit W. Reville : « *Le vide est en fait une mer bouillonnante de paires virtuelles de particules et d'antiparticules qui apparaissent spontanément et disparaissent tout aussi vite en s'annihilant les unes les autres.* » Le site de la Nasa observe que si l'on se réfère à la théorie de la gravitation d'Einstein, en particulier la version qui intègre une constante cosmologique, « *l'espace vide peut posséder sa propre énergie. Et comme cette énergie est une propriété de l'espace lui-même, elle ne diminue pas lorsque l'espace se dilate. Et comme davantage d'espace se crée, davantage de cette énergie de l'espace apparaît également. C'est cette énergie qui permettrait à l'univers de croître de plus en plus vite.* »

Une deuxième hypothèse est que l'énergie sombre représenterait un fluide d'énergie dynamique ou un champ qui imprègne l'ensemble de l'espace, mais qui contrecarre la force de gravitation. Certains théoriciens ont surnommé ce champ d'énergie *Quintessence*, d'après le cinquième élément des philosophes grecs. Enfin, selon la dernière hypothèse, l'énergie sombre n'existe pas et l'expansion accélérée de l'univers est due à des propriétés de la gravitation actuellement inconnues qui ne se manifestent qu'à des échelles immenses comme l'ensemble de l'univers observable.

Ceux qui ont étudié les enseignements de la Sagesse éternelle suggèrent que la science semble s'approcher d'une découverte attendue depuis longtemps : la révélation que l'énergie sombre est en réalité précisément ce que les occultistes appellent les plans éthériques de la matière. Dans son livre, *La Réapparition du Christ et des Maîtres de Sagesse*, Benjamin Creme se réfère aux plans éthériques comme à un « *océan d'énergie* », les décrivant comme quatre plans de matière toujours plus fine (au-delà des trois niveaux physiques dense-solide, liquide, et gazeux) « *qui constituent l'enveloppe éthérique de cette planète et dont les plans physiques denses sont une précipitation* ». Il a déclaré par ailleurs dans la revue *Partage*

international : « *La matière dans toutes ses dimensions n'est que de la lumière précipitée sur sept plans plus ou moins denses.* » Le *Traité sur le Feu cosmique* d'Alice A. Bailey confirme que « *ces niveaux éthériques ne sont que des gradations de la matière du plan physique, d'une sorte plus raréfiée et plus raffinée, mais physique néanmoins* ».

Wilhelm Reich (1897-1957), médecin et psychanalyste de renom, a également découvert cette énergie primordiale, qu'il appelait *orgone*. Il affirmait que cette énergie interpénètre toutes les formes de matière. W. Reich a conduit de multiples expériences sur l'*orgone*, développant des technologies simples et des outils thérapeutiques et même des appareils pour dissoudre les nuages et faire tomber la pluie. Ses travaux étaient si révolutionnaires que la Food and Drug Administration (FDA) l'avait arrêté sur des accusations de fraude et envoyé en prison où, malheureusement, il est mort. La FDA a également ordonné que ses livres soient brûlés.

La découverte scientifique des plans éthériques aura des implications énormes pour l'humanité. Elle révolutionnera tous les aspects de la vie sur notre planète. La recherche scientifique sur ces niveaux subtils de la matière permettra d'expliquer comment fonctionnent les méthodes de guérison alternatives comme l'homéopathie et l'acupuncture ainsi que ce qui arrive aux êtres humains après la mort. Mais le plus important est qu'elle démontrera toute la valeur de la méditation, elle révélera la constitution multidimensionnelle de l'homme, et l'ancienne vérité du voyage évolutif de la conscience.

En attendant ce jour, les scientifiques continueront à essayer de décoder la nature insaisissable de l'énergie sombre. Leurs efforts les plus récents ont abouti à la réalisation de la plus grande carte de l'univers à ce jour, à l'aide des images du télescope de l'observatoire Apache Point, au Nouveau-Mexique. Cette carte a nécessité cinq années de travail et a été publiée en juillet 2016. Elle nous révèle les effets de l'énergie sombre et son interaction avec les mesures sur la gravitation des galaxies à travers l'univers.

La carte retrace la position et la distance de 1,2 million de galaxies dans un espace de près de 650 milliards d'années lumière cubes. Chaque point de la carte représente une galaxie, qui regroupe des centaines de milliards d'étoiles. Les chercheurs utilisent cette carte pour étudier des ondulations sphériques ou oscillations acoustiques des baryons créés par des ondes sonores lors de la création de l'univers, qui se dilatent par le jeu de la gravité et de l'énergie sombre. Les travaux de centaines

d'astronomes indépendants tout autour du monde ont montré que l'énergie sombre semble être une « *constante cosmologique* qui selon S. Clark, *serait un champ d'énergie constant dans tout l'univers* ».

Grâce à un accélérateur de particules, des chercheurs hongrois ont découvert un nouveau type de particule subatomique, 30 fois plus lourde qu'un électron. On ne sait pas encore si cette particule est une particule de matière ou une particule porteuse de force, mais les chercheurs pensent qu'elle peut suggérer l'existence d'une cinquième force de la nature. Jonathan Feng, professeur de physique et d'astronomie à l'université de Californie, à Irvine, a déclaré dans un communiqué de presse que « *si cela est vrai, c'est une révolution. Depuis des décennies, nous connaissons les quatre forces fondamentales : la gravitation, l'électromagnétisme et les forces nucléaires fortes et faibles. Si elle est confirmée par d'autres expériences, cette découverte d'une éventuelle cinquième force modifierait complètement notre compréhension de l'univers.* »

La prochaine tentative d'étudier l'énergie sombre démarrera en 2020, quand l'Agence spatiale européenne lancera la mission Euclid, qui durera six ans et impliquera plus de 1 000 scientifiques de 14 pays européens. Euclid va tenter de cartographier la forme, la position et le mouvement de deux milliards de galaxies à travers plus d'un tiers de la voûte céleste. Comme le dit le site internet du télescope Hobby-Eberly au Texas, ces études « *nous aideront à comprendre le vaste océan cosmique d'énergie sombre que nous commençons à peine à explorer* ».

D'après les enseignements ésotériques

La finalité sous-jacente de toute vie est la création de l'unité, qui exprime le lien étroit existant entre tous les atomes. Pour la plupart des hommes, le cosmos est un ensemble de corps matériels séparés, infiniment grands et distants, qui obéissent mécaniquement aux lois gouvernant la matière. En réalité le cosmos, l'espace lui-même, est une entité vivante, la source de notre Être, notre Mère et notre Père. [L'Unité, le Maître de B. Creme, *Partage international*, juillet 2001]

La vieille conception mécaniste de la nature et des forces qui y sont à l'œuvre cède rapidement du terrain, tandis que se fait jour une vision nouvelle de l'unité qui sous-tend toute manifestation. De plus en plus nombreux sont ceux qui acceptent l'idée que tout est énergie,

que l'énergie et la matière ne sont que deux aspects différents d'une réalité unique sur laquelle la pensée peut exercer son influence. [L'expansion de la conscience, le Maître de B. Creme, PI, septembre 1992]

L'Esprit, c'est la Matière sur le septième plan ; la Matière, c'est l'Esprit au point le plus bas de son activité cyclique ; et tous deux sont - MAYA. [La Doctrine secrète, H. P. Blavatsky]

Les mots de la Bible : « *En Lui nous vivons, nous nous mouvons et avons notre être* » énoncent une loi fondamentale de la nature, et aussi le fait désigné par le mot plutôt insignifiant de : Omniprésence. L'omniprésence a son fondement dans la substance de l'univers, et dans ce que les hommes de science dénomment « éther » ; ce mot est un terme générique qui couvre l'océan d'énergies interreliées constituant le corps d'énergie synthétique de notre planète. [La télépathie et le corps éthérique, Alice A. Bailey]

Références :

science.nasa.gov/astrophysics/focus-areas/what-is-dark-energy/

www.lucitrust.org/online_books/telepathy_and_the_etheric_vehicle_obooks/section_one_teaching_on_telepathy_part1#etheric+planes

hetdex.org/dark_energy/

En français :

https://fr.wikipedia.org/wiki/%C3%89nergie_sombre

https://www.lucitrust.org/fr/store/item/la_télépathie_et_le_corps_éthérique

Benjamin Creme, La Réapparition du Christ et des

Maîtres de Sagesse. Partage publication, octobre 1989.

<http://leplus.nouvelobs.com/contribution/181-une-5eme-force-de-la-nature.html>

http://hitek.fr/actualite/cinquieme-force-fondamentale-nature-decouverte_9437

http://www.hubertreeves.info/ecrits/matiere_energie.html

<http://www.gurumed.org/2016/05/27/des-physiciens-pensent-avoir-trouv-une-cinquieme-force-de-la-nature/>

Auteur : Elisa Graf, collaboratrice de Share International. Elle vit à Steyerberg (Allemagne).

Thématiques : [Sciences et santé](#)

Rubrique : [Divers](#) ()