

PERIODE * 2 *

La nébuleuse primordiale est appelée la *Mère*

V - Et maintenant, malgré le fait que ces formations ondo-particulaires se meuvent de manière imprécise, comme des fantômes, elles commencent à créer des forces qui accélèrent davantage leurs mouvements dans leurs jeux bizarres et leurs danses farfelues. Et dans l'élan de leur vitesse acquise, ces populations ondo-particulaires, composées surtout d'électrons, entrent en collision avec une intensité plus grande, se désintègrent, et se transforment en de plus grandes quantités de lumière et d'énergie d'où surgissent des multitudes de photons, d'électrons et d'autres particules diverses qui déferlent en même temps que les scintillements s'amplifient et se transforment en flashes apparents plus intenses. Et dans le cadre de l'accélération de la vitesse de reproducto-multiplication primitive, ces grandes populations d'ondo-particules s'hypermultiplient en cascade et s'étendent comme une inondation...

Et maintenant, alors que ces ondo-particules n'étaient jusqu'à présent que des micro-éléments asymétriques et inactifs, énigmatiquement, beaucoup d'entre elles, peut-être dirigées par une mentalité bizarre et infiniment faible, s'agitent d'une manière presque coordonnée qui évoque une singulière fonction de reproduction et les fait presque ressembler à des entités vivantes qui auraient trouvé, au fil du temps, en se rencontrant et se désintégrant de façon appropriée, une manière primitive de se reproduire... mais par des systèmes complètement différents de ceux que nous connaissons. Or, en sachant que la reproduction est la caractéristique essentielle des organismes vivants, c'est à la fois incompréhensible et fascinant. Et le plus extraordinaire est que ces micro-éléments ondo-particulaires, dotés de ces étranges qualités quantiques, prolifèrent par trillions par seconde et dilatent

continuellement leur espace territorial qui devient aussi plus dense et opaque, jusqu'à constituer de très légers nuages qui vont former, en s'épaississant, la première nébuleuse que nous appellerons désormais : la *Mère*.

J - Excusez-moi de vous interrompre, Monsieur Vaskas, mais la matière ne peut pas venir de rien, c'est bien connu. Il y a toujours une cause!

V - Toute opinion sur ce sujet est respectable... et les interventions pour des objections comme celles-ci sont appréciables parce qu'elles dénotent l'intérêt que vous y portez. Mais ici, il n'est pas encore question de matière, et tout ce qui est venu à l'existence jusqu'à maintenant ne consiste qu'en diverses ondo-particules.

Cependant, pour faire suite à votre remarque, je rejoins, comme certains autres chercheurs, la version soutenant que la matière est probablement partie de zéro, c'est-à-dire du moment où il n'existe pas encore de forme, ni d'événement initial précis. Car compte tenu du facteur néoquantique qui a rendu la physique classique incertaine et presque remplacé le déterminisme de la mécanique classique, toutes les vieilles approches cosmo-idéalistes, et plus particulièrement celle de la cause première, se sont pratiquement effondrées en même temps qu'il a été clairement démontré qu'elles n'avaient aucune valeur en microphysique. En conséquence, les vieilles et irrationnelles conclusions diverses, les hypothèses et argumentations faibles et infondées sur ce sujet ont été invalidées. Et pour certains, l'ancienne acceptation que rien ne peut se produire de rien s'est complètement écroulée au cours de l'année 1930, lorsque pour la première fois, dans les laboratoires de recherche nucléaire, de la matière a été créée de zéro, c'est-à-dire de rien, et qu'il a été prouvé en parallèle que la matière s'autocrée spontanément dans un espace vide et se crée d'énergie immatérielle... et non seulement que la matière se crée de l'énergie, mais aussi que l'énergie est produite de la matière. Mais c'est surtout la quantomécanique qui réfute l'affirmation que tout événement a une cause. Et pour ne pas surcharger cette réponse d'explications inutiles, pour éviter d'entrer dans d'interminables épistémologies, souvenez-vous que suite à de récentes découvertes, il est incontestable, pour moi comme pour d'autres, que la matière s'est constituée à partir de certaines particules qui ont commencé à s'autocréer approximativement comme cela vient d'être dit, c'est-à-dire

semble-t-il de rien, ex-nihilo. Et cette interprétation est bien connue de nombreux experts et notamment de tous ceux qui étudient la physique.

Mais nul ne peut être dogmatique sur un tel sujet sauf sur un point vraiment incontestable : Sans commencement originel, rien ne peut venir à l'existence. Et donc votre opinion comme la mienne peuvent bien demeurer.

J - D'accord Monsieur Vaskas, je vous en prie, continuez !

V - Alors, prenant l'incontestable comme point de départ, nous aborderons une nouvelle période...