

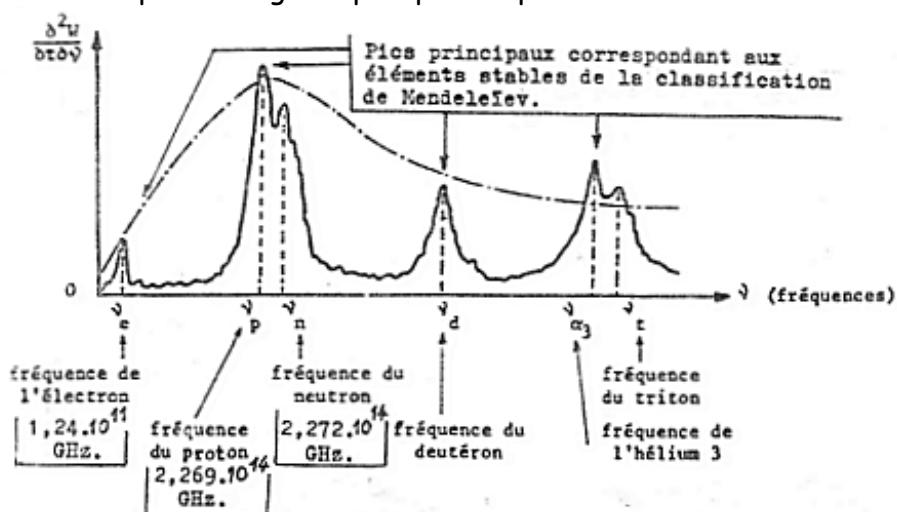
La théorie Synergétique : Une solution à la crise de l'énergie

Extrait de « Synergétique N°35 » et écrit par G. de Lacheze-Murel - Retranscrit et adapté par JL Naudin - 5 Mars 2005

La théorie synergétique débouche sur quelque chose de très important puisque cela pourra résoudre une des crises majeures de nos sociétés : à savoir la crise de l'énergie.

En effet, un calcul relativement simple et classique¹ nous permet de montrer que la présence d'un champ de gravitation est la preuve d'un défaut d'énergie. Plus le champ de gravitation est important, plus la densité d'énergie dans l'espace est faible. Cela veut dire donc qu'il y a de l'énergie dans l'espace même en l'absence de toute matière et que sa répartition non uniforme explique l'existence de champs de gravitation. La question est de savoir sous quelles formes se trouve cette énergie omniprésente et s'il y en a une quantité importante. L'hypothèse de base de la théorie Synergétique - tout est électromagnétique - nous amène à penser tout naturellement que cette énergie est sous forme électromagnétique et plus précisément sous forme d'onde, d'une multitude d'ondes se propageant dans tous les sens. La fréquence de ces ondes est telle que nous ne pouvons les mettre en évidence (10^{15} GHz). Nous ne connaissons pas la valeur totale de cette densité d'énergie mais par contre nous pouvons connaître la différence d'énergie qu'il y a entre 1 m^3 de vide de matière à la surface de la Terre et 1 m^3 à la surface du soleil : $\Delta W = 45\,000 \text{ GJ} / \text{m}^3$

Cela ne vous dit peut-être rien mais un calcul simple montre que pour deux cubes identiques de 35 mètres de côté contenant du vide, l'un à la surface de la terre, l'autre à la surface du soleil, la différence d'énergie entre les deux cubes est égale à la production d'électricité en France en 2003 (542.3 milliards de kWh soit $1.95 \cdot 10^{18}$ J). Et cette fantastique concentration d'énergie, nous pouvons la capter. En effet, la stabilité de la matière est expliquée en synergétique comme une résonance des noyaux (des atomes qui forment toute matière) avec le milieu diffus, ce gigantesque océan d'énergie. La radioactivité, qui est la preuve d'une instabilité de certains atomes, est alors expliquée comme une mauvaise résonance. Le noyau, à la moindre fluctuation du milieu, change de fréquence pour entrer en résonance avec le pic d'énergie le plus proche pour retrouver sa stabilité⁶.

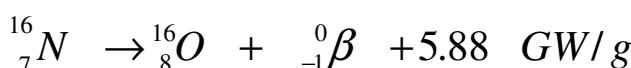
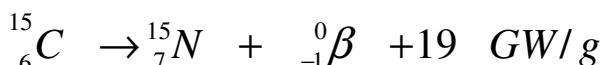
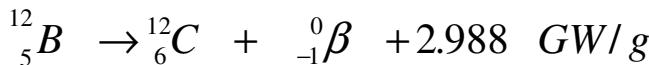
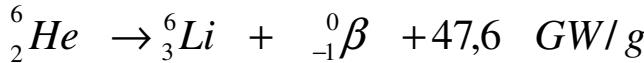


La découverte fondamentale du Prof R.L. Vallée : C'est à chacun des pics que l'énergie se transforme en matière.

Les interactions faibles (radioactivité β) ont la particularité de « pomper » de l'énergie du milieu et nous en restituer une grande partie. Des expériences sur le Tokamak de Fontenay-aux-Roses (TFR)⁵ ont permis cette capture d'énergie diffuse mais cela gênait trop

d'intérêts et les résultats furent étouffés. Il est facile de calculer la puissance spécifique β de certains corps capables de capter cette énergie. Ces corps ne servant que d'antenne ne sont pas consommés mais toujours renouvelés⁴ et il n'y a plus de problème de déchets, de pollution, d'énergie fossile épuisable et de privilégier certains pays par rapport à d'autres.

Voici 5 corps² permettant une capture d'énergie diffuse :



Dans le cas du carbone, par exemple, avec un coefficient d'efficacité de 10^{-5} (1 atome sur 100.000 entrant en réaction) et un rendement global de 20%, la reconstitution du carbone à partir du bore 12 fournirait 8 kW par gramme de carbone utilisé³.

Pour vous donner un ordre d'idées, de nos jours, une tranche de centrale nucléaire a une puissance comprise entre 900 MWe (centrale de Bugey) et 1 400 MWe (centrale de Civaux). La puissance du barrage de La Bathie (barrage de Roselend), le plus important de France, est de 546 MWe.

L'univers nous offre un réservoir infini d'énergie, pourquoi ne pas l'utiliser ?

Documents de référence :

1. L'Energie Electromagnétique matérielle et gravitationnelle, les bases de la théorie Synergétique par René-Louis Vallée Synergétique N°11, édité par la SEPED
2. Rappel de quelques notions de physique nucléaire
<http://jlnlabs.imars.com/vsg/physics.htm>
3. Capture PROTELF - Schéma de principe par Franck Vallée
<http://jlnlabs.imars.com/vsg/protelf.htm>
4. La relève de l'Energie - La Synergétique, édité par la SEPED
5. Le Vide producteur d'énergie - Captation de l'énergie diffuse
<http://jlnlabs.imars.com/vsg/nrjduvide.htm>
6. Les certitudes du modèle "Synergétique" et le principe d'incertitude de "Heisenberg"
<http://jlnlabs.imars.com/vsg/certitudes.htm>
7. La gravitation et la radioactivité, actions de milieux sur la matière
<http://jlnlabs.imars.com/vsg/neutrino.htm>
8. Le projet VSG (Vallée Synergetic Generator) par Jean-Louis Naudin
<http://jlnlabs.imars.com/vsg/index.htm>