Divers “points de vue” sur la formation, l’âge et la constitution de la planète Terre

Point de vue n°1

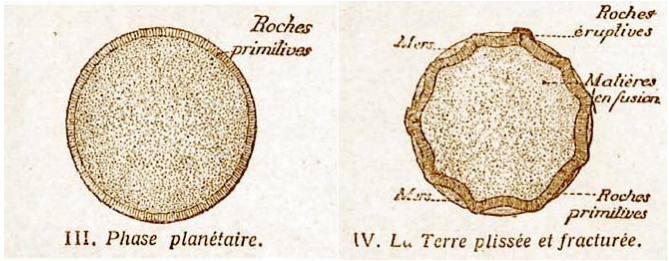
« Au commencement, Dieu créa le ciel et la terre. Or,

la terre était alors informe et vide. Les ténèbres couvraient l'abîme, et l'Esprit de Dieu planait au-dessus des eaux. Et Dieu dit alors : Que la lumière soit ! Et la lumière fut. [...] Et Dieu dit : Qu'il y ait une étendue entre les eaux pour les séparer. Dieu fit l'étendue. Il sépara les eaux d'en-dessous de l'étendue des eaux d'au-dessus. Et ce fut ainsi. Dieu appela cette étendue : « ciel ». Il y eut un soir, puis un matin : ce fut le deuxième jour. Et Dieu dit : Je veux que les eaux d'au-dessous du ciel se rassemblent en un seul endroit afin que la terre ferme paraisse. Et ce fut ainsi. Dieu appela « terre » la terre ferme, et « mer » l'amas des eaux. Et Dieu vit que c'était bon. »

Source : http://fr.bibleserver.com/text/BDS/Genèse1 (entre le VIII et le II^e siècle avant notre ère)

Point de vue n°2

« Les dislocations visibles dans l'écorce terrestre sont

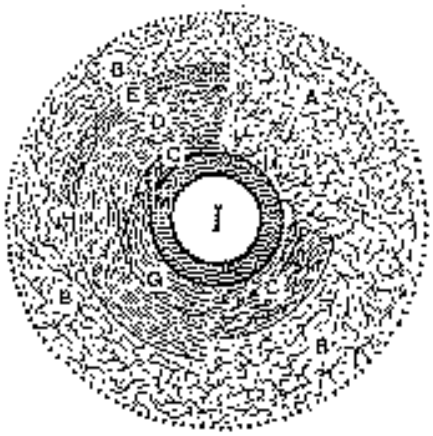


le produit de mouvements qui résultent de la diminution du volume de notre planète. Les efforts développés par l'effet de ce phénomène tendent à se décomposer en efforts tangentiels et en efforts radiaux, et par suite en mouvements horizontaux (c'est-à-dire en poussée et en plissements) et en mouvements verticaux (c'est-à-dire en affaissements) : il y a donc lieu de diviser les dislocations en deux groupes principaux, suivant que les déplacements relatifs de portions primitivement contigües de l'écorce terrestre ont eu lieu dans un sens plus ou moins horizontal ou dans un sens plus ou moins vertical »

Source : Eduard Suess, “La Face de la Terre”, 1883

Point de vue n°3

« En suite de quoy, si nous pensons que les corps B & F ne sont autre chose que de l'air, que D est de l'eau, & C une crouste de terre interieure fort solide & *fort pesante,* de laquelle viennent tous les metaux, & enfin que E est *une autre crouste de terre moins massive,* qui est composée de pierres, d'argile, de sable & de limon; nous verrons clairement en quelle façon les mers se sont faites ... au dessus des pieces 2 3,6 7, & *semblables,* & que ce qu'il y a des autres pieces qui n'est point couvert d'eau, *ny beaucoup plus élevé que le reste... ,* a fait des plaines ; mais que ce qui a esté plus élevé & *fort en pente,* comme 1 2, & 9 4 V, a fait des montagnes. Et enfin, considerant que ces *grandes* pieces n'ont pû tomber en la façon qui a esté dite, sans que leurs extremitez... ayent esté brisées en beaucoup d'autres moindres pieces par la force de leur pesanteur & *l'impetuosité de leur cheute,* nous verrons



pourquoy [...] il y a ordinairement plusieurs diverses pointes de montagnes *en une mesme contrée,* dont les unes sont fort hautes, comme vers 4, les autres le sont moins, comme vers 9 & vers V. »

Source : René Descartes, “Principes de la philosophie..”, 1644

Point de vue n°4

« On considère que le système solaire s'est formé par la condensation d'un gigantesque nuage de gaz et de poussières et que les planètes, dont la Terre, se sont formées par accrétion de matières il y a 4,55 Ga. La différenciation chimique a amené vers le centre de la terre les éléments lourds, comme le fer et le nickel, et a concentré dans le manteau, puis finalement dans la croûte, des éléments de moins en moins lourds. Cet âge de 4,55 Ga pour la formation de la Terre nous est donné par la datation des météorites et non par la datation de roche terrestres. »

Source : http://www2.ggl.ulaval.ca/personnel/bourque/intro.pt/planete_terre.html

Point de vue n°5

« Dieu a mis en place un plan directeur de 7000 ans qui a débuté lors de la re-création de la Terre, il y a de cela près de 6000 ans maintenant. Ce plan est illustré par la semaine de sept jours. [...] Dieu permet à l’homme de travailler six jours (six mille ans), suivis d’un septième jour de repos (un repos de Sabbat d’une durée de 1000 ans). »

Source : http://www.thercg.org/fr/questions/p140-fr.html (site francophone de l’Église de Dieu restaurée)