

Leçon 2

Jésus dans la création – partie 1

Brise-glace

Première activité : Un verre est présenté vide aux participants. On leur demande de qualifier si le verre est vide ou plein. On précisera par la suite que le verre est plein de gaz, que la forme des gaz est celle de leur contenant. L'exercice peut être répété avec un ballon gonflable.

Deuxième activité : Les participants sont invités à regarder le négatif d'une photo de manière floue pendant au moins 30 secondes sans cligner des yeux. Par la suite, ils ferment les yeux. On leur demande ce qu'ils voient après 2 à 3 secondes toujours en conservant les yeux fermés (photo réelle et non négatif). Expliquer les propriétés de la lumière.

Troisième activité : Les participants sont invités à se déplacer dans une chambre noire puis une lampe de poche est allumée. Leur demander s'ils peuvent observer le faisceau lumineux avant qu'il ne percuté un objet. Montrer ensuite que la lumière rebondie en dirigeant de près celle-ci sur un mur et démontrer que l'on peut voir les objets derrière la lampe de poche. Ensuite, leur présenter une photo de la lune, leur demander s'ils sont en mesure de voir le chemin que parcourt la lumière du soleil pour se rendre à la lune. Leur montrer par la suite des images des auréoles de lumière qui se forment au-dessus des villes.

Parallèle

1 – La Bible débute en indiquant qu'au commencement, Dieu créa les cieux et la terre. Toutefois la terre n'était pas telle que nous l'observons aujourd'hui. Celle-ci était sans forme définie et vide. C'est exactement de la façon que l'on décrit les gaz. Sans contenant, ceux-ci sont sans forme puisqu'ils bougent constamment. Leur trajectoire change que lorsqu'ils frappent un autre objet ou un autre atome de gaz. On parle également de chaos afin de décrire leur comportement. Nul ne peut prédire où se trouvera un atome d'hydrogène après avoir repéré sa position quelques secondes auparavant. Les gaz se déplacent de façon désordonnée.

La présence des gaz est moins évidente lorsqu'on examine un contenant rigide que lorsque l'on examine un contenant flexible tel un ballon gonflable. Au fur et à mesure que l'on injecte de l'air dans le ballon, la membrane s'étire. Ces gaz exercent une pression sur la paroi et ne sont donc pas infiniment compressible. Ils occupent un volume. Si l'on continue à souffler de l'air, le ballon va finalement éclater tellement la pression exercée par l'air est grande. Pourtant, il ne s'agit que de gaz. Si nous étirons de nous même le ballon avec nos mains, nous pouvons voir comment il faut exercée une tension importante pour augmenter le volume du ballon. Si nous relâchons le ballon après l'avoir soufflé sans l'attacher, nous pouvons voir une simulation du mouvement de l'air. Personne n'est en mesure de déterminer où le ballon atterrira après s'être dégonflé.

Genèse 1 :1-2 Au commencement, Dieu créa les cieux et la terre. La terre était informe et vide; il y avait des ténèbres à la surface de l'abîme, et l'Esprit de Dieu se mouvait au-dessus des eaux.

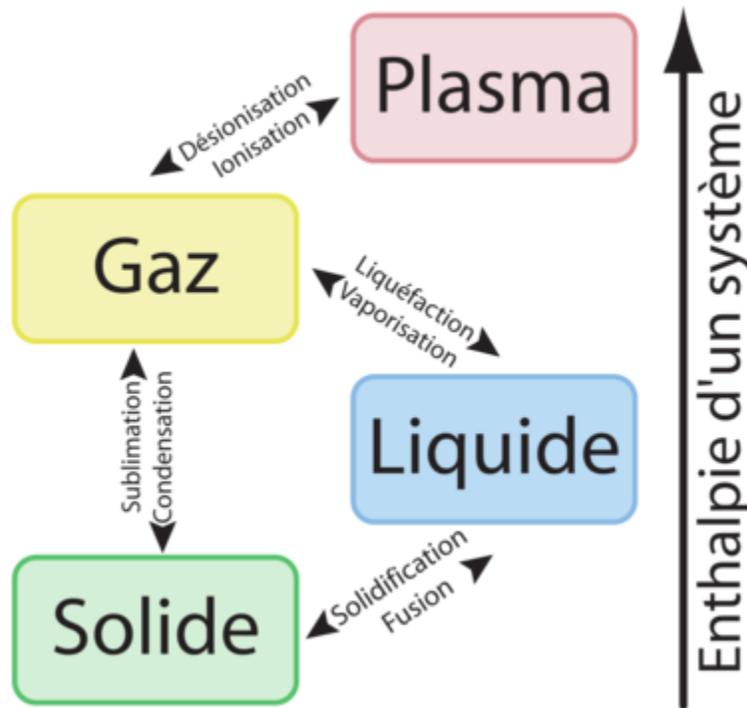
Les eaux dont on parle peut également être traduit par fluides. Les gaz comme les liquides sont des états de la matière qu'on appelle fluide car ils peuvent se déplacer alors que l'Esprit de Dieu se mouvait à la surface.

Ésaïe 40 :21 Ne le savez-vous pas? ne l'avez-vous pas appris? Ne vous l'a-t-on pas fait connaître dès le commencement? N'avez-vous jamais réfléchi à la fondation de la terre?

Hébreux 11 :3 C'est par la foi que nous reconnaissons que le monde a été formé par la parole de Dieu, en sorte que ce qu'on voit n'a pas été fait de choses visibles.

La grande majorité des gaz sont transparent de sorte qu'on ne les voit pas. Ce n'est pas parce qu'on ne les voit pas qu'ils n'existent pas. Dites à vos poumons qu'ils arrêtent de respirer parce que l'air n'existe pas et je suis certaine qu'ils riposteront!

2 – La Bible poursuit au troisième verset de la Genèse en indiquant que Dieu créa la lumière. Le deuxième chapitre débute par ainsi furent terminés le ciel et la terre et toute leur armée. Le verset 4 renchérit en indiquant que telle fut l'origine ou l'histoire du ciel et de la terre quand ils furent créés. Entre les deux premiers versets du premier chapitre et le début du deuxième chapitre, nous devons donc retrouver le récit de la création de la terre et des cieux quoique que ce ne soit pas mentionné spécifiquement ainsi. Comment la terre fut elle créé? La terre fut créée le premier jour lorsque Dieu créa la lumière. Dans notre monde physique, sans matière, il n'y a pas de lumière. La lumière provient de la matière. La lumière tire sa source de gaz excité pouvant se retrouver à l'état d'ions ou de gaz ionisés qu'on appelle plasma, le quatrième état de la matière (solide, liquide, gaz et plasma). Un ion est un atome ou un regroupement d'atomes portant une charge électrique après avoir gagné ou perdu un ou plusieurs électrons. Comme cet état d'excitation est instable, les électrons retournent à un niveau énergétique plus faible en émettant un photon qui



constitue la lumière.

En créant la lumière, Dieu a ainsi créé la matière à son niveau énergétique le plus élevé, s'est à dire à l'état plasma. On considère que 99% de l'univers visible est composé de plasma. Le soleil et les étoiles sont tous formés de plasma. Sur terre, l'état plasma s'observe à travers les éclairs, les aurores boréales et le cœur de la flamme. Nous utilisons ces principes physiques dans les globes que ce soient les néons, les lampes à filament, les halogènes et autres. Le courant électrique stimule les gaz qui sont alors ionisés de façon à produire de la lumière.

Toutes les couleurs tirent leur source de la lumière. Suivant les longueurs d'onde absorbées ou non par l'objet que l'on regarde, celui-ci nous apparaîtra d'une couleur ou d'une autre. Si un objet nous apparaît rouge, c'est qu'il absorbe la longueur d'onde de la lumière produisant le rouge et réfléchit le reste. En partant du fait que la lumière est composée de trois couleurs, le jaune, le rouge et le bleu, l'opposé du rouge devient ainsi le vert (mélange des couleurs restantes soit le jaune et le bleu). Donc un regardant un objet rouge, mes yeux reçoivent un faisceau lumineux de la lumière qui se trouve réfléchi, c'est-à-dire le vert. Lorsqu'on parle de négatif d'une photo, il s'agit de la lumière qui est réfléchi par l'objet et non celle qui est absorbée. En fixant ainsi intensément un objet de façon continue pendant un laps de

temps, nos yeux sont éblouis par la lumière qui s'y trouve réfléchi. En regardant ainsi un négatif, on obtient en fermant les yeux l'opposé, c'est-à-dire le résultat des faisceaux lumineux qui sont réfléchis. De la même manière, si l'on a un objet suivant ses couleurs réelles, on obtiendra en fermant les yeux des négatifs.

Il ne faut pas oublier que le livre de la Genèse a été écrit par Moïse il y a près de 3500 ans. L'existence des gaz n'était pas encore connue à cette époque et encore moins le plasma. Pourtant, Moïse débute son récit du premier jour de la création en indiquant que Dieu créa la lumière, la matière à son plus haut niveau énergétique. S'il n'y a absolument rien, le vide ou le néant, ne s'agit-il pas de la première chose à créer dans un univers physique? Ces premiers versets du livre de la Genèse démontrent bel et bien que Dieu de la Bible est le créateur et que le récit de Moïse, qui n'était pas présent au jour de la création, est inspiré par Dieu lui-même. Ce que la science a pris des millénaires à comprendre, la Bible l'explique dans un langage accessible à tous. La Bible va même plus loin, elle explique un phénomène que la science n'a pas encore défini : Le passage de l'état solide à l'état plasma. Il n'y a encore aucun terme scientifique pour le décrire mais ce phénomène est bien décrit dans la Bible. Il s'appelle la gloire de Dieu. Il est apparu dans le buisson ardent dans le désert, celui que Moïse a décrit comme étant en feu mais ne se consumant point. Il est apparu dans la colonne de nuée le jour, et la colonne de feu la nuit. La gloire de Dieu a resplendi sur la face de Moïse après avoir passé du temps dans sa présence. Cette même gloire est apparue sur le visage des premiers croyants et elle apparaît encore aujourd'hui sur les enfants de Dieu.

Genèse 1 : 3 Dieu dit: «Qu'il y ait de la lumière!» et il y eut de la lumière.

Ézéchiel 1 :28 Cette lumière qui rayonnait tout autour de lui avait le même aspect que l'arc-en-ciel dans les nuages un jour de pluie: c'était un reflet de la gloire de l'Eternel.

Exode 3 :2 L'ange de l'Eternel lui apparut dans une flamme de feu, au milieu d'un buisson. Moïse regarda et vit que le buisson était tout en feu sans être consumé.

Exode 34 :29; 35 Moïse descendit du mont Sinaï, les deux tables du témoignage à la main. Il ne savait pas que la peau de son visage rayonnait parce qu'il avait parlé avec l'Eternel... Les Israélites regardaient le visage de Moïse et voyaient que la peau de son visage rayonnait; et Moïse remettait le voile sur son visage jusqu'au moment où il entrait pour parler avec l'Eternel.

Marc 9 : 2 Six jours après, Jésus prit avec lui Pierre, Jacques et Jean, et il les conduisit seuls à l'écart sur une haute montagne. Il fut transfiguré devant eux; ³ ses vêtements devinrent resplendissants et d'une telle blancheur que personne sur la terre ne peut blanchir ainsi.

Actes 6 :15 Tous ceux qui siégeaient au sanhédrin avaient les regards fixés sur Etienne; ils virent que son visage était comme celui d'un ange.

2 Corinthiens 3 :18 Nous tous qui, sans voile sur le visage, contemplons comme dans un miroir la gloire du Seigneur, nous sommes transformés à son image, de gloire en gloire, par l'Esprit du Seigneur.

3 – Dieu a séparé la lumière des ténèbres. Comment séparer la lumière des ténèbres? Nous n'arrivons pas à faire ceci en tant qu'être humain de sorte que nous parlons de pollution nocturne en ce qui concerne les lampadaires extérieurs. La lumière de ces sources lumineuses est réfléchi par les gaz et crée une auréole au-dessus des villes empêchant d'observer les étoiles. Pourtant, Dieu a réussi à séparer la lumière des ténèbres. Pour se faire, il a créé la loi de la gravité. Toutes les étoiles et planètes sont soumises à la loi de la gravité. Elles retiennent même les gaz de sorte que l'espace est complètement vide. On y retrouve aucun atome. La lumière ne peut y être réfléchi par les gaz qui se trouveraient l'espace ce qui fait en sorte que la lumière du soleil peut se rendre jusqu'à nous. Elle peut également se rendre jusqu'à la lune puis être réfléchi sur la terre durant la nuit, l'atmosphère de la lune ne comportant que peu de gaz. Nul ne voit le chemin qu'elle parcourt. Celui-ci demeure invisible puisque l'espace ne contient aucune particule. La Parole de Dieu explique ainsi dans un langage pouvant être compris de toute époque ce que la science n'a compris que tout récemment.

Genèse 1 : 4 Dieu vit que la lumière était bonne, et il sépara la lumière des ténèbres. **5** Dieu appela la lumière jour, et les ténèbres nuit. Il y eut un soir et il y eut un matin. Ce fut le premier jour.

Job 38 :19 »Où est donc le chemin qui conduit à l'habitation de la lumière? Et les ténèbres, où ont-elles leur domicile

Proverbes 6 :23 En effet, le commandement est une lampe et l'enseignement une lumière, et les avertissements de l'instruction sont le chemin de la vie.

Ésaïe 42 :16 Je ferai marcher les aveugles sur un chemin qu'ils ne connaissent pas, je les conduirai par des sentiers qu'ils ignoraient; je changerai les ténèbres en lumière devant eux et je redresserai les passages tortueux. Voilà ce que je ferai, et je ne les abandonnerai pas.

Histoire

Un jour, un collègue de travail vient s'asseoir avec moi et une autre collègue de travail sur l'heure du dîner. Il débute sa conversation en disant : Vous ne devinerez jamais ce que j'ai entendu à la radio en venant travailler. Imaginez-vous donc que les Américains racontent toujours dans les écoles l'histoire de la création. Tous le monde sait aujourd'hui le récit de l'évolution. Comment croire encore à ses histoires. Mon autre collègue a qui j'ai conté le récit de la création quelques semaines plus tôt se tourne vers moi et me demande de lui raconter le récit de la création également. Je débute donc mon histoire un peu comme je l'ai fait avec vous aujourd'hui. Surpris au départ, parce qu'il disait qu'il ne pouvait comprendre qu'une personne scientifique et logique comme moi pouvait croire à un tel discours, il changea complètement de point de vue après m'avoir écouté pendant moins de 30 minutes. Il était maintenant convaincu que Dieu avait créé tel qu'enseigné dans les écritures. Autant il était entré dans la pièce avec une attitude de moquerie envers ceux qui croient au récit de la création, autant la crainte d'un Dieu créateur l'avait maintenant saisi. Ses paroles se résument donc à ceci : Personne ne m'a jamais enseigné la création auparavant. Pourquoi est-ce qu'on n'enseigne pas ces choses?

Rappel

À vous qui entendez ses choses aujourd'hui, je rappelle les deux feuilles d'engagement sur la table. Vous être libre de signer selon où vous en êtes aujourd'hui.

Luc 24 :27 Puis, en commençant par les écrits de Moïse et continuant par ceux de tous les prophètes, il leur expliqua dans toutes les Écritures ce qui le concernait...

Jésus dans la création

Les écritures indiquent que nous avons été créés par Dieu. Le Dieu de la création se présente au pluriel dans la forme du nous : créons, notre image, notre ressemblance. Dans son évangile, l'apôtre Jean précise que Jésus était présent au commencement de la création, qu'il était avec Dieu tout en étant Dieu. Tout ce qui a été fait par Lui (la Parole) et rien de ce qui a été fait n'a été fait sans Lui. Jean parle de Jésus comme la Parole. Cette Parole s'est faite homme ou s'est faite chair et a habité parmi les hommes. Le livre de l'Apocalypse parle aussi de Jésus comme étant la Parole de Dieu. Il s'agit de son titre avant qu'il ne vienne sur terre pour prendre le nom de Jésus. Donc chaque fois que nous voyons *Dieu dit* dans le récit de la Genèse, il est possible d'y voir Jésus, la Parole de Dieu.

Jean 1 :1 Au commencement, la Parole existait déjà. La Parole était avec Dieu et la Parole était Dieu. **2** Elle était au commencement avec Dieu. **3** Tout a été fait par elle et rien de ce qui a été fait n'a été fait sans elle... **14** Et la Parole s'est faite homme, elle a habité parmi nous, pleine de grâce et de vérité, et nous avons contemplé sa gloire, une gloire comme celle du Fils unique venu du Père.

Apocalypse 19 :13 Il était habillé d'un vêtement trempé de sang. Son nom est «la Parole de Dieu».

Jésus est aussi présenté dans les écritures comme la lumière du monde, celui qui apporte la lumière de la vie et que les ténèbres n'ont pas accueillie. Ceux qui le reçoivent sont appelés des enfants de lumière et enfants de Dieu. Puisque

Jésus demeure le même dans sa nature, il représente également la durée des jours de création. La période où il était sur terre représente la durée de chaque journée. Lorsqu'il se retirait, c'était le soir ou la nuit. Voici la façon dont on parle de lui dans les écritures et aussi suivant laquelle il se décrit.

Jean 1 : ⁴ En elle il y avait la vie, et cette vie était la lumière des êtres humains. ⁵ La lumière brille dans les ténèbres, et les ténèbres ne l'ont pas accueillie... ⁹ Cette lumière était la vraie lumière qui, en venant dans le monde, éclaire tout être humain. ¹⁰ Elle était dans le monde et le monde a été fait par elle, pourtant le monde ne l'a pas reconnue. ¹¹ Elle est venue chez les siens, et les siens ne l'ont pas accueillie. ¹² Mais à tous ceux qui l'ont acceptée, à ceux qui croient en son nom, elle a donné le droit de devenir enfants de Dieu, ¹³ puisqu'ils sont nés non du fait de la nature, ni par une volonté humaine, ni par la volonté d'un mari, mais qu'ils sont nés de Dieu.

Jean 8 :12 Jésus leur parla de nouveau. Il dit: «Je suis la lumière du monde. Celui qui me suit ne marchera pas dans les ténèbres, mais il aura au contraire la lumière de la vie.

Jean 12 :36 Pendant que vous avez la lumière, croyez en elle afin de devenir des enfants de lumière.»

Éphésiens 5 :8 car si autrefois vous étiez ténèbres, maintenant vous êtes lumière dans le Seigneur. Conduisez-vous comme des enfants de lumière!

1 Thessaloniens 5:5 Vous êtes tous des enfants de la lumière et des enfants du jour. Nous ne sommes pas de la nuit ni des ténèbres.

Jean 9 : ⁴ Il faut que je fasse, tant qu'il fait jour, les œuvres de celui qui m'a envoyé; la nuit vient, où personne ne peut travailler. ⁵ Pendant que je suis dans le monde, je suis la lumière du monde.

Matthieu 4 : ¹³ Il quitta Nazareth et vint habiter à Capernaüm, ville située près du lac, dans le territoire de Zabulon et de Nephthali, ¹⁴ afin que s'accomplisse ce qu'avait annoncé le prophète Esaïe: ¹⁵ *Territoire de Zabulon et de Nephthali, route de la mer, région située de l'autre côté du Jourdain, Galilée à la population étrangère!* ¹⁶ *Le peuple assis dans les ténèbres a vu une grande lumière, et sur ceux qui se trouvaient dans le pays de l'ombre de la mort une lumière s'est levée.*

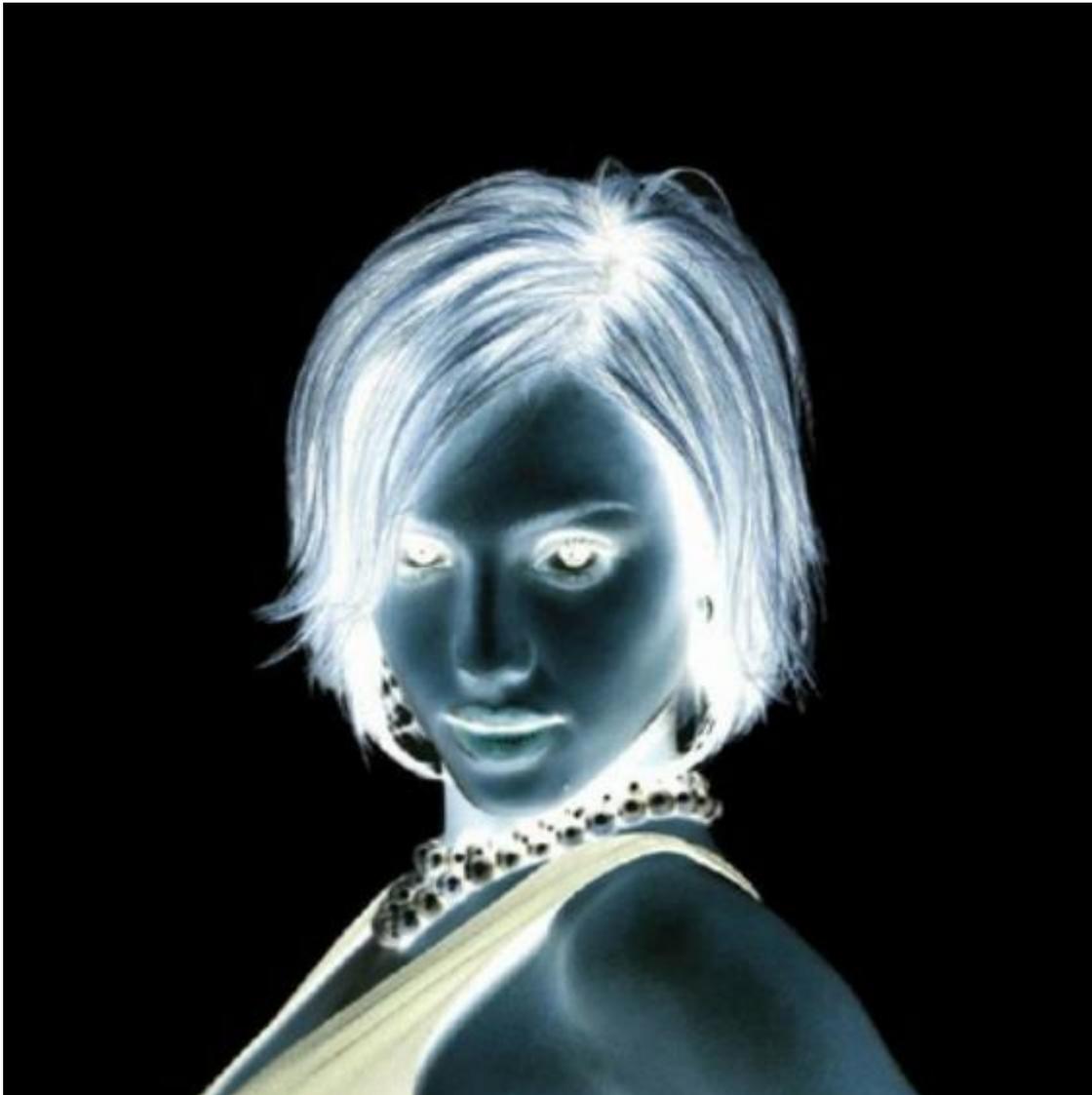
Source : <https://www.letribunaldunet.fr/insolite/illusion-optique-negatif-photo-coloree.html>



Source : <https://www.photoeffets.com/cat-modifier-photos/investir-negatif-image-ligne>



Source : <https://www.pixiz.com/template/Effet-Negatif-1362>



Source : <https://www.environnement.gouv.qc.ca/jeunesse/chronique/2005/0503-causes.htm>



Source : <https://www.linfodurable.fr/environnement/en-ville-la-pollution-lumineuse-accelere-larrivee-du-printemps-selon-une-etude-29904>



Source : <https://stock.adobe.com/ca/images/gaspillage-d-energie-et-pollution-lumineuse/25899769>





Source : <https://fr-academic.com/dic.nsf/frwiki/756533>



Source : <https://pixabay.com/fr/images/search/lune/>

Source : <https://ici.radio-canada.ca/ohdio/premiere/emissions/Les-matins-d-ici/segments/entrevue/404367/infrastructures-permanentes-lune-terre-agence-spatiale-espace>

