



SRI NEWSLETTER – MAY 6<sup>th</sup> 2016  
par Adriano V. Autino, SRI, President

## ***Croyez-vous à une renaissance dans l'espace? Alors rejoignez Space Renaissance!***

**Effondrement de la civilisation occidentale** - Aujourd'hui, de nombreux spécialistes des relations économiques et internationales parlent ouvertement de l'effondrement de la civilisation occidentale et tentent également de prédire la date d'un tel effondrement, une période de cinq ans comprise entre 2025-2030, considérée comme "très critique". Un exemple: "Global Trends 2025: A World Transformed» a été récemment publié par le US National Intelligence Council. (Voir le lien ci-dessous).

Ce document couvre divers sujets, y compris le développement d'une société multipolaire, la croissance continue de la population, ce qui limite les ressources à tous les niveaux et le risque considérable de la prolifération des conflits, y compris d'importantes préoccupations au sujet de la prolifération des armes nucléaires. Dans une telle période, un certain nombre d'attributs cruciaux émergera et un conflit mondial pourra éclater avec des conséquences destructrices à long terme. Après la chute du mur de Berlin au cours du dernier tiers du 20e siècle, aucun plan concret pour un ordre mondial plus récent n'a été mis en œuvre. L'Occident semble maintenant être incapable de faire face à la baisse de la sécurité, à la menace du terrorisme, aux déficits d'une époque dite post-moderne et est incapable de protéger ses citoyens et ses nouvelles générations de la menace de la violence. Après avoir assisté à la perturbation récente de nombreuses sociétés nationales, y compris celles de l'Est, de l'Afrique du Nord, du Moyen-Orient, l'Occident, cependant, n'a pas réussi jusqu'à présent à proposer toute nouvelle réitération du modèle social démocrate qui pourrait réalistement contribuer à la stabilité mondiale, au développement et à la paix mondiale .

**Guerre, "l'hygiène du monde»?** - En regardant le passé, il est souvent supposé que quand une civilisation se trouve dans un état invraisemblable, de stagnation ou d'état déclinant, le progrès est "réveillé" par la crise et la guerre: le choc et les traumatismes sont régénérateurs ou même l'«hygiène du monde», comme cela a été défini par le futurisme de Marinetti en 1909.



Les attentes actuelles de nos nombreuses sociétés mondiales pourraient être résumées par les historiens futurs dans l'expression «le déclin de la civilisation occidentale", et pourrait trouver son épilogue dans ce qui pourrait être de grands conflits généralisés. Un tel déclin pourrait être en partie équilibré au travers du développement collaboratif des pays émergents de l'Est dont la Chine, l'Asie et la Russie. Même ainsi, le potentiel de ces entités sera considérablement ralenti par un manque de ressources et grandement entravé par la philosophie encore au pouvoir qui voit notre planète comme un environnement fermé.

Même si la guerre était encore considérée comme éthiquement acceptable, bien qu'elle ne l'a jamais été, pour un certain nombre de raisons, elle ne semble pas être un «outil» très utile dans le monde d'aujourd'hui.

Les guerres du passé sont des perspectives éteintes, qui ont été déclarées, entre des Etats Nations, pour combattre entre armées, ce qui a détruit de multiples ressources, et qui a pris fin en déclenchant et



ouvrant la voie à des territoires et des nouvelles phases politiques. Les guerres hybrides d'aujourd'hui sont plus susceptibles d'être des guerres de guérilla éternelles et épuisantes, des guerres d'usure à long terme alimentés par des troubles ethniques et culturelles, l'aventurisme politique, le terrorisme et les attaques contre la population civile. Les guerres d'aujourd'hui sont endémiques et déprimantes, et affectent l'essentiel des activités économiques, Voyage, tourisme, économie et le développement en général. A ce stade on se trouve devant une crise verticale, immanante, économique et militaire, de la société mondiale qui pourrait également être la dernière, et qui pourrait conduire à une implosion finale et tragique de la civilisation: Une telle menace serait la première fois qu'une civilisation (mondialisée!) pourrait se briser sans qu'une autre ne prenne le relais derrière. Voilà pourquoi nous ne pouvons pas nous résigner à un soi-disant «mal nécessaire», à une fièvre ou une médecine amère, qui serait un prélude à la guérison parce que très probablement il n'y aurait pas de guérison, et notre espèce pourrait régresser à un statut anthropologique pré-culturel ou, encore plus tragiquement, à un état post-culturel sans espoir.

En termes purement économiques, compte tenu de la nécessité désespérée d'allouer d'énormes ressources à des projets essentiels de développement à grande échelle, la civilisation dans son ensemble ne peut pas se permettre de dépenser la plupart des budgets nationaux en matière d'armements et, en général, à investir dans un réarmement hautement improductif et inutilisable. Enfin et surtout, le potentiel destructeur des armes modernes notamment les armes nucléaires, a considérablement augmenté le risque d'auto-destruction totale de la civilisation bien que le sujet peut être passé de mode.

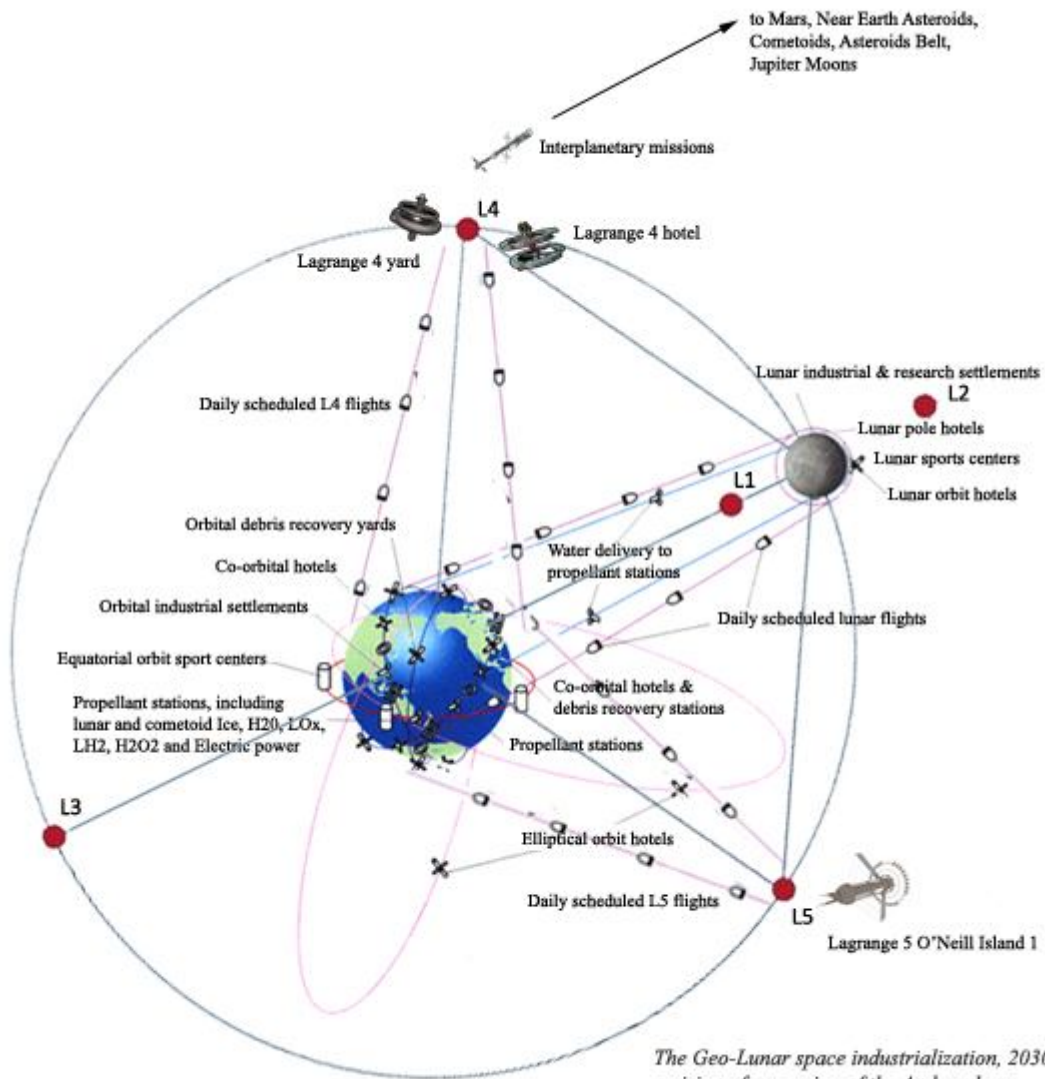
Donc, en un mot: l'humanité ne peut pas tolérer la guerre: nous ne pouvons pas le permettre, et ne sert à rien. En effet, elle 100% contre-productive et régressive. Par conséquent, un changement marqué dans les stratégies est plus urgent que jamais. Quand il est noté que la direction que nous prenons nous mène vers la catastrophe, nous avons besoin de changer de direction le plus tôt possible et partir pour une nouvelle ère de développement vigoureux, qui soulève et restaure l'espoir de croissance sociale - un nouvelle renaissance.

**Un grand traumatisme avant-coureur de nouveaux concepts globaux** - Pour déclencher une nouvelle renaissance nous avons besoin d'un choc perturbateur dans de nouveaux concepts globaux. mais nous avons déjà vu que ceux-ci ne peuvent pas prendre la forme de la guerre. Étant donné le choix (et on ne voit pas pourquoi on ne devrait pas être en mesure de choisir) nous optons pour un trauma positif, qui apporte l'enthousiasme, la joie et de nouvelles opportunités, et non la mort et la destruction. Nous préférons proposer une nouvelle perspective et une nouvelle compréhension humaine, avec des horizons de grande envergure, au lieu de fournir la chair à canon pour les tyrannies, tout en évitant la tristesse et la boue de la misère. Il serait inutile d'invoquer la stabilité, la démocratie, la liberté, le développement et le bien-être, sans la dignité qui vient de l'emploi: que sans offrir un nouveau type de développement industriel, rien ne peut se tenir dans le chemin de l'Armageddon. Les révolutions les plus fructueuses, en fait, sont industrielles. La révolution industrielle la plus prometteuse maintenant et possible actuellement, se trouve à travers le développement mondial dans les domaines de l'aéronautique civile innovants et de l'orbite basse de la Terre à l'espace cis-lunaire.

Toutes les voies de progrès pointent maintenant vers le haut: Il y a peu de potentiel restant pour les nouvelles industries de transport terrestre et, bien que des améliorations seront apportées, nous nous sommes résignés déjà au déclin de la civilisation du pétrole, à laquelle nous sommes toujours attachés. Il n'échappe à personne, en effet, que la crise a commencé en 2008 avec la flambée des prix du pétrole, et qui connaît aujourd'hui une résurgence avec la baisse des prix du pétrole, facteur de déflation et donc d'une nouvelle récession mondiale. Le nouvel urbanisme est ainsi contraint d'être inspiré par le travail de nos penseurs et scientifiques les plus avancés. En particulier, nous nous référons aux penseurs éclairés du XXe siècle, comme Gerard O'Neill et Krafft Ehrick, qui ont préconisé l'élargissement de l'humanité vers l'orbite de la Terre, la Lune, l'espace cis-lunaire, la ceinture d'Astéroïdes... La science devra se tourner vers les étoiles, non pas comme un ciel lointain, seulement à observer, mais comme un environnement en trois



dimensions dans lequel nous sommes plongés, et dans lequel nous devons apprendre à naviguer et à vivre. Est ce que nos enfants et petits-enfants habiteront dans les étoiles, ou entre les déchets et la dégradation des bidonvilles? Cela dépend de nous, aujourd'hui. Nous sommes sept milliards et demi de citoyens de la planète Terre. Nous devons décider, alors que nous avons encore le pouvoir de le faire, soit de consacrer nos énergies, nos gouvernements, nos impôts et nos investissements pour la guerre, la mort et la destruction ou dans l'espace, les possibilités, la vie et la renaissance imminente.



**Le programme pour capturer un astéroïde et l'amener à L5** - Considérant les chocs positifs pour la société, comme les nombreux grands projets et historiques - des idées qui sont comparables à la construction des pyramides égyptiennes - illustrera notre cas. Quelques exemples: le plan pour capturer un astéroïde, l'amener à l'orbite lunaire stable à L5, et la création d'un grand habitat en rotation doté de gravité artificielle; qui représente l'un des nombreux concepts remarquables; ou développer une grande colonie lunaire alloué à la recherche scientifique et le tourisme; donner une grande impulsion au développement de véhicules terrestres orbitaux à faible coût; promouvoir des politiques fiscales favorables aux entreprises du



secteur de l'aéronautique civile; le développement des infrastructures pour le tourisme orbital et lunaire. Étant donné que ces infrastructures permettront de nouvelles missions d'explorations vers Mars et la ceinture d'astéroïdes.

L'accent mis sur le développement international de l'espace apportera un nouvel élan à un programme mondial, aidant à doter une vision du monde équitable et permettant d'éviter les nombreuses menaces critiques auxquels nous sommes confrontés. Parmi de nombreuses perspectives novatrices, les politiques fiscales qui sont favorables aux entreprises dans l'aéronautique civile contribueront à la fabrication à faible coût des véhicules en orbite entièrement réutilisables menant au développement de l'infrastructure orbitale et au tourisme lunaire.

Nous allons faire face au problème d'une direction politique instable. Un nouveau leadership avec un profil hautement scientifique, technologique et culturel est nécessaire. Nous pouvons avoir un aperçu de ceci à l'horizon, mais, malheureusement, ce n'est qu'un début. Mais faisons-le! Cela dépend de nous!

Les sections nationales de Space Renaissance International ont des initiatives et des événements publics avec comme ordre du jour: un atelier sur Lagrange en L5 et l'architecture dans l'espace Cis-lunaire en Octobre 2016 en Rome, et le Congrès mondial "Space, Not War!" en 2017.

Vous voulez aider? Croyez-vous dans une renaissance de l'espace? Alors rejoignez Space Renaissance!

Nous lançons un appel à tous les milieux de vie et de toutes les confessions laïques et religieuses afin de nous rejoindre pour développer le paradigme original du 21<sup>ème</sup> siècle.

Si votre pays ne dispose pas déjà d'une section nationale de SRI, vous pouvez vous inscrire en tant que membre de Space Renaissance International, ici::

**<http://spacerenaissance.org/build-sri-with-us/membership-2/membership/>**

Si vous souhaitez recevoir nos analyses, nos bulletins et nos mises à jour sur nos initiatives, vous pouvez si vous le souhaitez vous abonner à la newsletter ISR ici:

**<http://spacerenaissance.org/build-sri-with-us/space-renaissance-newsletter-registration/>**

*Lié à: "Global Trends 2025: A Transformed World"*

**[http://www.dni.gov/files/documents/Newsroom/Reports%20and%20Pubs/2025\\_Global\\_Trends\\_Final\\_Report.pdf](http://www.dni.gov/files/documents/Newsroom/Reports%20and%20Pubs/2025_Global_Trends_Final_Report.pdf)**

*[édition française par Catherine Laplace-Builhe & Philippe Blanc]*