

Motivation des Objectifs :

Il me semble que les buts visés exprimés dans le descriptif du projet méritent d'être motivés et expliqués plus en détail ici. Je vous les présente du plus simple au plus complexe :

Promouvoir le réseau des villes en transition :

« *La recherche d'une certaine résilience face au défi du pic pétrolier et du changement climatique en partenariat avec le réseau des villes en transition* » : Je considère la recherche d'une telle résilience comme faisant automatiquement partie du développement durable déjà présent dans le projet. Il me semble cependant nécessaire d'afficher publiquement cette volonté de partenariat avec le réseau ville en transition.



Promouvoir le développement durable :



« *Améliorer la qualité de vie des individus sans compromettre celle des autres quel que soit l'époque ou l'endroit où il naît* » : Cette formulation est assez simple à comprendre mais le lien avec le développement durable peut ne pas être évident. Bernard Bret², définit le développement ainsi : « *Le terme de développement, utilisé dans les sciences humaines, désigne l'amélioration des conditions et de la qualité de vie d'une population, et renvoie à l'organisation sociale servant de cadre à la*

production du bien être. » Et le développement durable est souvent défini en ces termes : « *le développement durable est un développement qui répond aux besoins du présent sans compromettre la capacité des générations futures de répondre aux leurs* ». Il est relativement acquis qu'il faille penser aux générations futures, mais nos actes ont aussi un impact sur la vie de personnes vivant ailleurs, j'ai donc repris la formule « *quel que soit l'époque ou l'endroit où il naît* » dans la question de départ de la monnaie libre.

Promouvoir la Monnaie Libre Ğ1 :



A priori je n'ai pas besoin de vous expliquer pourquoi je souhaite protéger la nature, par contre mon souhait de promouvoir une monnaie alternative peut éveiller chez vous une certaine méfiance : certaines cryptomonnaies sont des arnaques ou des chaînes de Ponzi habilement maquillées. Il me faut donc, en plus de vous faire part de ma motivation, vous convaincre de la valeur éthique de cette monnaie.

Elle ne doit pas être achetée afin d'être utilisée ou afin d'être revendue. Ce n'est pas une monnaie spéculative : Chaque membre possède un unique compte sur lequel une petite quantité de monnaie apparaît tous les jours, nous appelons cela le Dividende Universel (DU). Il est donc inutile de se ruiner à en acheter et il n'y a donc pas d'arnaque possible à ce niveau.

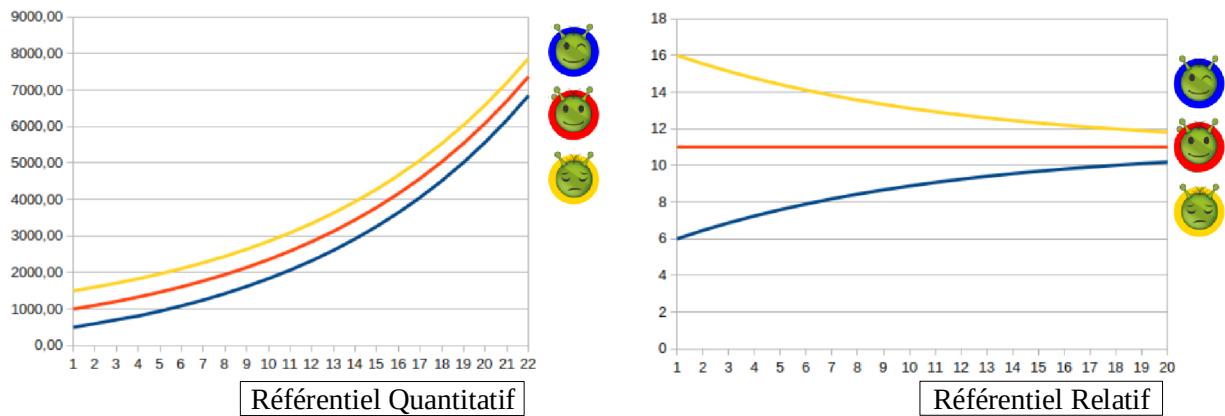
La monnaie libre est créée pour répondre à la question : « *Comment rendre tout individu, quel que soit l'endroit ou l'époque où il naît, égal à tous les autres devant la création monétaire ?* » Il faut donc que chaque participant en reçoive la même quantité, et le seul moyen permettant de ne pas léser les personnes qui arrivent plus tard est de faire en sorte que le « DU » augmente régulièrement pour compenser leur arrivée tardive. Au sein de la monnaie libre Ğ1, la formule du DU est construite de façon à ce que chaque membre puisse créer la masse monétaire moyenne en 40 ans.

Sachant cela vous pouvez vous poser cette question : « *Comment cette monnaie, se créant à partir de rien, et subissant une telle inflation pourrait-elle avoir une valeur ?* » Je peux vous expliquer cela par une petite fiction et quelques calculs simples : Imaginons que 3 frères martiens l'utilisent, le plus âgé a créé plus de DU que le second, et lui, plus que le dernier. Ils possèdent ainsi respectivement 500, 1000 et 1500 Ğtruc. Ils reçoivent tous les trois 100 Ğtruc la première année.

² Géographe français, il a dispensé des cours : de géographie du développement ; de géographie humaine ; sur les populations et les sociétés dans le monde et a publié : « *Le Brésil : de la croissance au développement ?* », la Documentation française, 1996 ; *Le tiers-monde : croissance, développement, inégalités*, Ellipses, 1995 (rééd. 2001, 2006) ; *Pour une géographie du juste : Lire les territoires à la lumière de la philosophie morale de John Rawls*, Presses Universitaires de Paris Ouest, 2016

Sachant que la formule du Dividende Universel est « $DU = C \times M / N$ » avec les valeurs suivantes : $C = 10\%$; $M =$ Masse monétaire ; $N =$ Nombre de Martien. En appliquant cette formule 20 fois, et que le DU est créé une fois par an chez les Martiens, vous obtenez obligatoirement les valeurs affichées sur graphique de gauche « Référentiel Quantitatif ». Nous obtenons trois courbes exponentielles.

Dans ce référentiel, les prix et les salaires devraient sans cesse augmenter. Mais les Martiens ont de l'astuce, ils n'utilisent pas la quantité de Ğtruc pour indiquer les prix et les salaires : Ils utilisent le DU comme unité monétaire. En appliquant cette conversion (en divisant le solde du compte par le DU actuel) vous obtenez le graphique de droite « Référentiel Relatif », qui nous confirme que cette monnaie ne souffre d'aucune inflation.



Face à ce calcul, certaines personnes ont l'impression de s'être fait gruger par un simple tour de passe-passe. Visualiser cette progression à l'aide de graphique « en camembert » permet d'appréhender ce rapport sans appliquer de conversion :



En regardant l'évolution des comptes de ces 3 Martiens nous observons que plus le temps passe, moins les différences se font sentir, au bout de 40 ans, ils auront cocréé la même quantité de monnaie. Notez que cette égalité ne concerne que la création monétaire l'enrichissement n'est pas interdit en monnaie libre. C'est le premier système économique crédible plaçant l'humain au centre de la création monétaire.

Les utilisateurs de la monnaie libre, affichent leurs comptes Ğ1 en DU et réalisent ainsi facilement leurs achats en DU sans avoir à faire de conversions, ils savent que tous les membres créent, sur leur « compte membre » exactement 1,00 DU_{ξ_1} . Son utilisation est au final aussi simple qu'avec des euros, et ne nécessite pas une compréhension profonde de la monnaie : Tout le monde peut l'utiliser, créer des « comptes simples portefeuille », placer des annonces, en recevoir et en donner. Pour les personnes qui n'utilisent ni smartphone, ni ordinateurs, des billets ou des jetons seront utilisés pour leur permettre de réaliser les échanges. S'ils souhaitent devenir membres, ils pourront créer leur « compte membre » à l'aide de l'ordinateur d'un tiers de confiance.

Ce système possède d'autres intérêts : Le système est conçu avec l'objectif de consommer le moins d'énergie possible : Les machines qui font tourner ce système ne consomment que quelques watts, certains « nœuds » sont alimentés par un simple chargeur de GSM. Et pour ce qui concerne la pérennité d'un tel système, elle est très robuste puisque parfaitement décentralisée. Il ne dépend pas de la bonne volonté d'une équipe isolée, la responsabilité du fonctionnement et de la sécurité du système est répartie sur l'ensemble des membres : plus 4000 personnes. Par contre en raison de cette responsabilité plusieurs règles doivent être respectées afin de devenir membre, entre autres étudier, comprendre et accepter la licence Ğ1 et, afin d'éviter la création de plusieurs « comptes membre » par la même personne, se faire certifier par cinq membres.