



GROUPE ORVERT

Madame Claudette M. Boulanger, PDG

GROUPE ORVERT LTÉE.

Charette, Québec

MÉMOIRE

BUREAU D'AUDIENCE PUBLIQUE EN ENVIRONNEMENT (BAPE)

27 septembre 2013

La première partie de l'**audience publique du BAPE pour le *Projet de construction d'une usine de fabrication d'engrais à Bécancour* étant terminée, Groupe ORVERT veut faire connaître ses préoccupations et exprimer ses commentaires et suggestions sur le **Projet d'usine de production d'urée à Bécancour.****

À propos du Groupe ORVERT :

Le Groupe ORVERT est une entreprise privée ayant comme mission de « *favoriser la recherche et la mise en place de solutions concrètes et innovantes à la création de la richesse en milieu rural compatible avec son environnement naturel, physique, économique et social* » par l'entremise de son **Triangle ORVERT**. Le modèle de développement que nous proposons vient directement corriger l'augmentation de la concentration des GES dans l'atmosphère. Pour ce faire, nous agissons sur les causes, soit de réduire les émissions de CO2 par la substitution de l'utilisation d'énergies fossiles par l'énergie de la biomasse fraîche chanvre; par l'augmentation de la captation du CO2 par *la culture du chanvre en grande surface* et par le changement de paradigme par le biais du marketing social et de l'éducation aux changements par la voie des arts.

Comme les Dirigeants IFFCO CANADA le savent et qu'ils ont pu le constater lors des rencontres publiques, la question de GES de leur usine est le point névralgique de *l'acceptabilité sociale et environnementale* de leur projet. Bien que leur plus grand désir soit de réduire au maximum leurs futures émissions de GES, il n'en reste pas moins que leur procédé industriel est dépendant des énergies fossiles non renouvelables et que leur seul pouvoir

d'action est de réduire au maximum les émissions des GES provenant de l'exploitation de leur usine.

C'est pourquoi le Consortium en devenir, catalysé par le Groupe ORVERT, souhaite proposer un *Partenariat stratégique* à IFFCO CANADA qui ferait en sorte que le Projet d'IFFCO CANADA d'usine d'urée serait, *par association*, un Projet à *ZERO émission de GES* et remplirait éventuellement les conditions pour être considéré comme un *véritable projet de DÉVELOPPEMENT DURABLE*.

Plus audacieux encore, IFFCO CANADA pourrait accepter l'invitation de se joindre au Consortium de Groupe ORVERT qui est sur le point de mettre en œuvre son *Plan stratégique de développement* qui aura, entre autre, comme *objectif* :

- ❖ La valorisation des terres agricoles sur l'ensemble du territoire agricole québécois, en incluant les terres en jachère, et l'agroforesterie au Québec pour **la captation d'un minimum de 10 mégatonnes de GES annuellement**;
- ❖ De développer la production industrielle de **biocarburant cellulosique dit de deuxième génération** afin de briser notre dépendance aux énergies fossiles;
- ❖ Le développement et l'utilisation d'un **charbon biologique** qui pourrait être utilisé comme intrant naturel dans la production agricole industrielle.

Ce partenariat ferait passer le projet d'usine d'urée de Bécancour d'un simple projet d'expansion pour IFFCO CANADA à un projet innovant en recherche et développement d'utilisation de *technologies vertes industrielles dans la fabrication d'engrais azotées*. Également, ce projet permettrait à IFFCO CANADA d'être *autosuffisant en approvisionnement de matière première et en production d'énergie*.

Ainsi, IFFCO CANADA ne serait plus à la merci de toute l'incertitude qui entoure l'utilisation de ressources non renouvelables et dangereuses dans leur processus industriels. Éventuellement, l'approche proposée pourrait être transférable à l'ensemble du réseau d'usines IFFCO pour un *changement de paradigme majeur*.

Nous attendons l'occasion de présenter à IFFCO CANADA l'ensemble du Projet ORVERT, la structure du Consortium et les bénéfices économiques, sociaux et environnementaux potentiels pour nos deux Groupes, *advenant un partenariat stratégique*.

Compte tenu que l'acceptabilité sociale du *Projet de construction d'une usine de fabrication d'engrais à Bécancour* n'est pas au rendez-vous :

Vu l'émission importante de GES;

Vu l'utilisation de gaz naturel fourni par Gaz Métro dont on ne peut connaître la provenance vu son statut de Distributeur exclusif;

Vu des éléments de sécurité aléatoires dans un environnement déjà à haut risque vu la présence de l'usine nucléaire Gentilly et autres bombes potentielles à proximité du Fleuve Saint-Laurent;

Vu la proximité d'une grande région agricole sensible;

Vu le nombre élevé d'emplois *temporaires seulement*;

Vu la lourdeur des infrastructures à mettre en place et;

Vu les répercussions potentielles sur le milieu naturel;

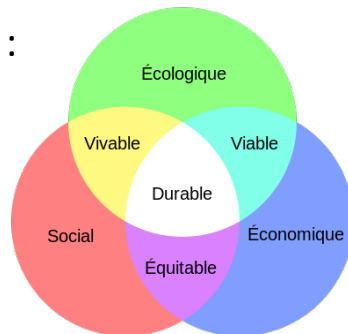
Groupe ORVERT ne peut souscrire à un tel projet et demande au BAPE de refuser l'autorisation de l'implantation de ce *Projet de construction d'une usine de fabrication d'engrais à Bécancour.*

MODÈLE ORVERT DE CROISSANCE DÉMATÉRIALISÉE.

Cette image, sur fond de mandala, se veut une illustration de la suggestion faite au Gouvernement et à IFFCO CANADA d'un modèle de développement conforme au Développement Durable souhaité par Groupe ORVERT.

Le caractère « *innovant* » du projet proposé par ORVERT nécessite une approche stratégique « *innovante* », c'est-à-dire de défier les règles standards qui régissent les normes fiscales et économiques qui habituellement sont les pierres angulaires des plans stratégiques de développement. Je précise qu'il ne faut pas ignorer ces normes, mais bien de les intégrer à une *vision globale de développement durable*. Bien que le terme « *développement durable* » fasse de plus en plus partie de notre vocabulaire et que les gouvernements ont établi des politiques pour encadrer cette vision du développement, je dois faire ici quelques précisions. En effet, lesdites politiques ne s'attardent pas au fait que les *trois sphères de développement (sociale, environnementale et économique)* sont *INDISSOCIABLES*, c'est-à-dire de *garder en tête qu'il faut considérer que les trois sphères sont toujours inter-reliées et non indépendantes l'une envers les autres*. Le graphique 1 démontre bien cette interrelation :

Graphique 1 :



(source : Wikipédia)

Donc, *l'analyse de la viabilité du projet ORVERT* doit toujours se trouver au « *centre* » dans la zone « *durable* » sans qu'une sphère domine les deux autres.

Ce projet est proposé comme un *Projet de Société*, dont tous les acteurs de la société québécoise seront appelés à la *Collaboration*. Le principal défi que Groupe ORVERT aura suite à la réalisation de son Plan stratégique de développement sera de mobiliser les communautés locales, les investisseurs, les fonctionnaires et les politiciens que cette *Vision de développement est viable et rentable malgré son approche innovatrice*.

Il existe un *discours* et une *stratégie* pour mobiliser ces acteurs locaux, régionaux et provinciaux. Pour ce faire, un *changement de paradigme* est proposé par le Groupe ORVERT, soit l'intégration du discours « *Écologie, Économie, Société* » selon une « *Méthode de*

mise en œuvre innovante ». « *Penser différemment* » veut dire tout changer dans la façon de construire la connaissance. Un *nouveau paradigme* ne peut se construire que sur la base d'une *Nouvelle culture*. Le Groupe ORVERT se veut une *Organisation résiliente*, qui par définition est positive, créative, focalisée, flexible, organisée, proactive et qui malgré tout, dans l'action, réussit à maintenir un très haut niveau de productivité et de qualité.

LE TRIANGLE ORVERT

Le Développement Durable, qui englobe les aspects environnementaux, sociaux et économiques, est au cœur de la démarche du Groupe ORVERT, comme elle est au cœur de la démarche du BAPE.

Positionnés au centre de la pyramide *vibratoire* du nombre trois, les cercles concentriques du « Triple bilan » se métamorphose en TRIANGLE ORVERT avec à sa base le 1 de la POTENTIALITÉ et le 2 de la SYNCHRONICITÉ, et à son sommet le 3 de l'INTELLIGENCE. (Voir le Tableau qui suit...)

La POTENTIALITÉ « sociale » s'exprime par une prise de parole ouverte et officielle (PO) par la voix des Arts... pour une gestion du changement de société !

La SYNCHRONICITÉ « économique » fait référence à des mouvements qui se passent dans un même temps, tel que le retour à l'agriculture *dite biologique* versus le retrait d'une agriculture qualifiée de « chimique »...

Alors que l'INTELLIGENCE de la *pensée créatrice* est symbolisée par *l'Arbre de Vie* comme élément de reconstruction de nos

grands écosystèmes forestiers menés à mal depuis trop longtemps.

Et ce...

Pour un *Développement dynamique des Régions en circuit court*

Pour un *Partage de la Richesse*

Par un *Changement Individuel et Collectif*

Illustré ci-après...

Modèle ouvert de croissance dématérialisée

“L’arbre de Vie”
INTELLIGENCE

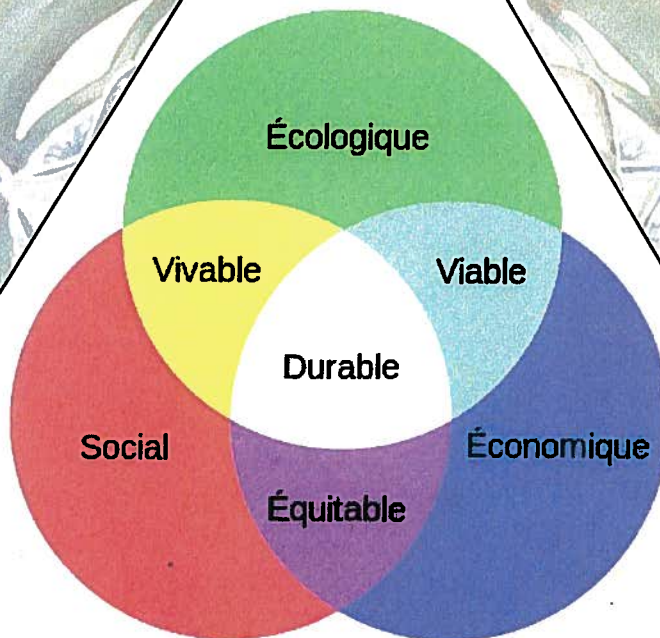
3

1

2

POTENTIALITÉ
“Culture”

SYNCHRONICITÉ
“Agriculture”



Pour un développement dynamique des RÉGIONS en circuit court
Pour un partage de la richesse
Par un changement individuel et collectif