

LA COOPÉRATION ÉNERGÉTIQUE ALGÉRIE: -UNION EUROPÉENNE

UN EXEMPLE DE COOPÉRATION NORD- SUD A TRAVERS LA MEDITERRANEE ?

ABDELMADJID AHMED-OUAMAR.

MAÎTRE DE CONFERENCES.

UNIVERSITÉ DE BOUMERDES.FHC.ALGERIE.

RÉSUMÉ.

Les modèles d'économie prennent en compte les coûts de transaction, les différenciations de biens et les externalités positives.

Le modèle de Krugman met en extrapolation le rôle des coûts de transaction gazière sur le process de répartition de l'activité industrielle.

Faut il confirmer ou infirmer le modèle ou paradoxe de Vassili LEONTIEF appliqué à l'économie américaine sur les économies du littoral?

Abstract:

Algeria is a gas country exporting more than a half of its natural gas by pipes lines, the valorisation sales of gas are based on energy content.

The quantity of energy supplied to a customer is the product of gas volume.

The quantity of energy supplied to a customer is the product of the gas volume exported to the European Union.

1. INTRODUCTION.

Le degré d'ouverture $\frac{1}{2}(M+X)/\text{PIB}$ ou PNB, le taux de couverture X/M le taux de pénétration/ $D.i$ sont autant de indicateurs ou agrégats mesurant le degré de compétitivité, l'intégration régionale ne freine pas le procès de globalisation mais l'accélère.

La coopération énergétique Algérie –U union européenne, le degré d'ouverture de l'union européenne, peut elle être perçue comme un « paradigme » ou modèle bref un trait d'union, un exemple à suivre en matière coopération Nord Sud à travers la méditerranée ou bien une preuve de l'échange inégalitaire qui régit les relations entre les deux rives perçues comme une frontière entre deux mondes, deux civilisations?

Le taux d'ouverture montre les rapports moyens entre les PIB des différents pays mais l'interdépendance se mesure plutôt par la sensibilité de chaque PIB ou PNB à l'extérieur d'où le calcul marginal/ $DPIB = \text{coefficient d'interdépendance ou propension keynésienne marginale à importer et } M/\text{PIB et } DM/DPIB$ ou à ses villes littorales d'Arzew, de Beni Saf, de Bethioua sur la cote ouest de l'Algérie, les villes de Bejaia, Skikda et de Annaba sur la cote est sont reliées par des terminaux gaziers ou des unités de liquéfaction de gaz aux villes d'Almeria et Regagner ,terminal de regazéification en Espagne

Pour la première fois, en 2000, la part du gaz naturel consommé dans le monde a rejoint l'historique charbon dans le bilan énergétique mondial.

L'objectif de la politique énergétique européenne à travers ce qu'il faut appeler « la dérégulation » est, d'une part de mettre fin aux situations de monopole existantes dans ces différents Etats membres de l'Union, détenus par les opérateurs historiques comme GDF et EDF en France ENAGAS en Espagne.

Et d'autre part de diversifier en regardant vers la rive sud de la méditerranée, la balance énergétique européenne.

2. LE PARTENARIAT ÉNERGÉTIQUE ALGÉRIE -UNION EUROPÉENNE.

L'intégration régionale est elle un phénomène statique ou un process dynamique ?

La mondialisation recouvre les flux de biens et de services si on ajoute les réseaux d'information qui déterminent le comportement de développement multinational des firmes on à faire à la globalisation dicit Jorge Braga de Macedo.

Le modèle HOS.Hecklkscher-Holin David Ricardo et Paul Krugman ont démontré que les flux internationaux n'existent que s'ils sont mutuellement bénéfiques à l'ensemble des partenaires de même qu'ils ont démonté l'étroite corrélation entre échanges commerciaux et taux de croissance di PIB ou PNB.

Le partenariat énergétique Union- Européenne- Algérie est un exemple concret d'activité économique entre partenaires à la fois entreprises de droit privé et public pour rapprocher des territoires mondialisés à travers la mediterannée.

L'Algérie est le premier producteur africain de gaz et le deuxième fournisseur gazier de l'Europe juste derrière la lointaine Russie.

En 2006 ; l'Algérie a dirigée vers l'UE 92 pc de ses exportations de gaz soit 60milliards de m3 de GNL (gaz naturel liquéfié et de gaz sec.Sur le littoral sud des unités de liquéfaction de gaz, à Arzew près d'Oran et à Skikda, sur le littoral Nord, en Italie, en Espagne et en France des usines de regazéification, quel meilleur exemple d'interdépendance entre les deux rives ?

Le Galsi acheminera le gaz de Hassi Rmel à l'Italie via la Sardaigne sur 1470km, il, est prévu également un câble électrique parallèlement au gazoduc.

En 2020, cette exportation va presque doubler pour atteindre 100 milliards de m3 GN et GNL confondus soit par des unités de liquéfaction au sud et des unités de regazéification au Nord soit directement par pipes on et off shore dirigées principalement en direction de la façade Sud de l'Europe.

Avec une façade maritime de 1200 km de cote mediterrannee l'Algérie dans ses échanges économiques, culturels et même familiaux est entièrement oui paradoxalement entièrement tournée vers l'Europe, il est aujourd'hui clair qu'il faut dépasser des siècles d'histoire parfois conflictuelle mais toujours de coopération pour faire de la méditerranée un lac de paix, un trait d'union entre les peuples.

Contre ceux qui prônent des guerres de civilisation, chaque jour perdu qui passe favorise les extrêmes et ceux qui sont partisans plutôt de l'exclusion.

Dans les deux civilisations apparemment antagoniques, la mondialisation se répercute sur la méditerranée.

Si l'Union européenne est de loin le premier partenaire économique de l'Algérie, cette dernière est aussi un partenaire important pour l'UE surtout en tant que fournisseur d'énergie

par gazoducs ,le gazoduc « Pedro Duran Farrell » évacue 11 milliards de m³ par an vers l'Espagne en passant par le Maroc ,le Medgaz ligne directe Algérie Espagne est un gazoduc sous- marin « on shore » d'une capacité de 8 milliards de m³ par an part de Beni- Saf sur la cote algérienne pour traverser la méditerranée sur 200km à une profondeur maximale de 2160m pour aboutir à la ville espagnole d'Almeria. .

Le Transmed, appelé également Enrico Mattei du nom du célèbre italien directeur de l'ENI et précurseur des rapports de coopération nouvelle entre les deux rives, pipe qui s'étend du gisement de Hassi Rmel l'Italie via la Tunisie, en on -shore et off-shore qui a été doublé en 1994 avec une capacité de 2,33BCFpar jour, il passera à 3,482BCF.

Le deuxième gazoduc appelé Galsi entre l'Algérie et quatre partenaires européens Sonatrach,36 PC Edison gas18pc Engel 13,5 pc Wintershall13.5 pc sur une distance de 1470km il reliera la cote est algérienne via la Sardaigne pour aboutir a Castiglione Delle Pescaria une région au Nord de Rome.

Sa capacité initiale sera de 8Gm³ par an, il atteindra une profondeur maximale de 2000 m en méditerranée, le gazoduc desservira toute l'Italie, le Sud de la France et les pays européens au Nord des Alpes.

Sur la façade Ouest qui fait face à l'Espagne l'Euro_ gaz qui passe par le Maroc qui retire comme droits de passage 17pc du gaz transitant soit près de 600 millions de dollars avec une capacité de 8 milliards de m³ (que le gouvernement Zapatero veut augmenter le plus rapidement possible) et le détroit de Gibraltar sera bientôt doublé par un autre gazoduc le Medgaz qui rapportera 2 milliards de dollars avec un bénéfice de 10pc sur un investissement de 5,5 milliards de dollars qui passera directement de Beni Saf à Almeria près d'Algerisas

De grands projets de centrales électriques implantées sur les littoraux Est et Ouest de la cote algérienne produiront de l'électricité qui sera exportée vers l'Europe, cette électricité sera produite à partir du gaz algérien de Hassi Rmel.

3. LES RETOMBES SUR LES PAYS VOISINS.

L'intégration régionale a une typologie :la zone de libre échange ,l'union douanière maghrébine,le marché commun,l'union économique et monétaire,le passage d'un niveau à un autre ,ce qui tarde est la volonté des co-contractants.

Le Maroc et la Tunisie pays qui font preuve d'un dynamisme certain en économie sont des pays de transit du gaz et qui valoriseront les 17 pc de taxes de passage perçues en nature selon leurs propres stratégies de développement.

Ces taxes représentent au minimum 600 millions de dollars en gaz naturel pour chacun des deux pays, Maroc et Tunisie

Ces deux pays revendent leur part à l'Italie ou à l'Espagne ,mais avec l'augmentation des quantités traitées et de leurs besoins domestiques rien ne les empêche de valoriser ce gaz dans la production d'électricité ou l'usage domestique et industriel.

Le Nigal, projet grandiose devenu Transafricain- Gas -Pipeline d'un coût de 10 milliards de dollars qui a des effets économiques structurants reliant le Nigeria à l'Europe via l'Algérie, inscrit dans le programme du Nepad, il s'agit d'un gazoduc de 4550 km et d'une capacité de 25 milliards de m³ reliant Warri au Nigeria à Beni Saf en Algérie puis en off-shore à Almeria en Espagne.

L'énergie circule, les autres marchandises également, les capitaux aussi, reste la grande question de la circulation des hommes, là est le décalage du paradigme du co -developpement des deux rives, entre réalité pratique et sémantique.L'insecurité, l'extrémisme ont poussé

l'Europe à contrôler les flux migratoires mais il faut aller vers les causes profondes de ces flux.,

4. CONCLUSION.

Comme l'a souligné Pareto dans son « critère l'efficacité économique » est une situation où un agent économique « Peut améliorer son bien être sans détériorer celui d'un autre agent ».

L'interaction entre les marchés mondiaux et le développement devient essentielle. Angus Madison présente une perspective millénaire. Le développement durable pose la nécessité de maintenir ou d'améliorer la qualité de l'environnement, de réduire les différences de niveau de vie, entre les différentes populations mondiales, de favoriser le transfert des connaissances et des richesses y compris **naturelles d'une génération à une autre.**

L'objectif sublimé de la mondialisation n'est-il pas la péréquation des niveaux de développement entre les deux rives de la méditerranée la « Mare Nostrum » chère aux Romains et avant eux à **Alexandre le Grand** (356_323 av.j.c.) qui rêvait d'un seul monde égalitaire pour tous les peuples du pourtour de la Méditerranée par-delà et leurs croyances et leurs ethnies ?

Les dynamiques littorales peuvent devenir non pas des lieux de fractures telles les plaques tectoniques entre civilisations antagoniques comme le proposent les extrémismes et les intégrismes de tout bord mais des lieux de convergence et de synergie.

Le projet d'Union méditerranéenne proposé récemment ne va-t-il pas dans ce sens ?

L'interdépendance se mesure à la sensibilité de chaque PIB ou PNB à X_e

D_m / PIB . Coefficient d'interdépendance ou propension keynésienne à importer.

Il faut encourager comme le font si bien déjà le Maroc et la Tunisie les hommes et les femmes d'affaires et les cadres européens de la rive nord, détenteurs d'un know-how (savoir-faire) extraordinairement utile aux pays récepteurs venus des pays du nord, européens de souche ou non à s'implanter de plus en plus sur la rive sud de la méditerranée.

Les maghrébins jeunes et bien formés pourraient être aidés à s'installer en Europe non pas dans le cadre dramatique des flux incontrôlés et tragique des « boat people » marocains, algériens, tunisiens et autres africains de transit mais dans le cadre d'un co-développement durable favorable aux deux rives de la méditerranée « Mare Nostrum ».

Ahmed_ouamar@yahoo.fr

Maître de conférences en sciences économiques.

Docteur d'état. Chef de projet universitaire : expertise en Économie internationale.

.BIBLIOGRAPHIE

.cours à usage interne. 2008.

Jorge Braga De Macedo.

1) A. Ouameur. Géographie économique de l'Algérie. Ed Opu. Alger. 2006.

2) Rojey Alexandre. Le gaz naturel. 1994.

3) BP statistical review of world energy outlook. 2006.

4) Sonatrach. Revue des exportations. 2007.

5) Sid Ahmed. Économie de l'industrialisation OPU. Alger. 1999.