

Colloque sur

Les politiques d'utilisation des ressources énergétiques : entre les exigences du développement national et la sécurité des besoins internationaux



Ministère de l'enseignement supérieur
et de la recherche scientifique
Université Sétif 1



Faculté des Sciences Economiques, Sciences Commerciales et Sciences de Gestion

En collaboration avec

Laboratoire du Partenariat et investissement dans les petites et moyennes
entreprises dans l'espace euromaghrébin

Groupe de recherche : partenariat euro- algérien dans le domaine de la sécurisation
des approvisionnements énergétiques durables



Organise

Le Premier Colloque sur

LES POLITIQUES D'UTILISATION DES RESSOURCES ÉNERGÉTIQUES: ENTRE LES EXIGENCES DU DÉVELOPPEMENT NATIONAL ET LA SÉCURITÉ DES BESOINS INTERNATIONAUX

Avec 2 Ateliers de travail sur

- ➔ 1- Les politiques et les technologies de l'exploitation du gaz de schiste et de l'énergie solaire: impact sur l'économie algérienne
- ➔ 2- Les impacts attendus de la baisse des prix de pétrole sur l'économie algérienne dans le court et moyen terme



07 – 08 Avril 2015

1. Problématique du colloque

L'Algérie est l'un des plus grands pays producteurs et exportateurs d'énergie dans le monde. Elle a acquis cette place grâce à la mise en place des stratégies et des politiques nécessaires à la promotion des capacités d'utilisation des ressources énergétiques, sur le plan économique, social et environnemental. Toutefois, les efforts et politiques déployés n'ont pas encore placé le pays à sa véritable place en matière de diversification des sources énergétiques. De tels efforts n'ont pas encore permis une exploitation complète de ses capacités et de ses réserves en matière de ressources énergétiques renouvelables et non renouvelables pour assurer la diversification de son économie, de réduire sa dépendance au secteur des hydrocarbures et de réaliser sa sécurité économique durable ; d'où une faible intégration de l'économie algérienne à l'économie mondiale.

Malgré l'importance des réserves pétrolières et gazières estimées respectivement à 12,2 milliards de barils et à 4.500 milliards de mètres cubes (année 2014). Ces ressources ne sont pas exploitées en conformité avec les principes du développement durable puisque une quantité considérable de la production totale de gaz brut est gaspillé et brûlé, tandis que sur les 80 à 85 milliards de mètres cubes qui restent et qui représentent la production commercialisée, 65% environ sont destinés à l'exportation, en raison de l'engagement international de l'Algérie pour honorer les contrats de long terme assurant la sécurité énergétique de l'Europe via les gazoducs et les contrats à court terme pour fournir du gaz naturel liquéfié (GNL) aux marchés régionaux. Il ne reste alors que 35% de la production commercialisable pour couvrir les besoins internes de développement économique et social. La même situation caractérise la production pétrolière dont plus de 80% est destiné chaque année à l'exportation vers les différents partenaires du marché énergétique international ; ceci aggrave la situation surtout lorsqu'on estime que la durée moyenne d'exploitation de ces ressources énergétiques non renouvelables -marquées par la non maîtrise des techniques et des stratégies d'extraction et de production de pétrole et de gaz de schiste - ne dépasse guère les trente années. Donc à l'horizon 2044, l'Algérie sera incapable de faire face aux besoins énergétiques internes, incapacité dédoublée de problèmes économiques et sociaux menaçant la sécurité économique du pays.

Dans le domaine de la compétitivité à laquelle fait face l'Algérie en matière d'exportation de ses hydrocarbures, certains spécialistes projettent l'épuisement économique des ressources énergétiques avant même leurs épuisement naturel à cause de l'émergence d'indicateurs qui auront des effets néfastes sur la dynamique et les tendances du marché mondial de l'énergie. Parmi ces indicateurs, il est souligné les réserves considérables de pétrole et de gaz de schiste des Etats-Unis d'Amérique, réserves qui lui assureront une autosuffisance à compter de 2019, la concurrence russe et particulièrement qatarie, étant donné que ce dernier pays est leader sur les marchés immédiat d'exportation de gaz naturel liquéfié à bas prix, ce

qui pousse donc les partenaires traditionnels de l'Algérie à demander des révisions de prix et même à l'annulation de l'ensemble de leurs contrats d'achat.

Cela signifie que l'Algérie est dès maintenant obligée à trouver des stratégies alternatives pour une exploitation durable de ses ressources énergétiques en vue de sécuriser ses besoins nationaux et de faire face au retournement du marché énergétique mondial de sorte à éviter les perturbations projetées et à répondre favorablement aux exigences du développement des générations présentes sans nuire à celles des générations futures. Ceci ne peut être réalisé que par l'abandon des politiques et stratégies actuelles d'exploitation des ressources disponibles de gaz de schiste et de l'énergie solaire et par l'innovation des relations de coopération équilibrées concordant entre les intérêts des partenaires nationaux et internationaux en assurant la sécurité économique durable.

Ce colloque a pour but de répondre aux 3 questions fondamentales suivantes :

- *Quelles sont les meilleures alternatives d'utilisation des ressources énergétiques à la lumière des exigences de développement durable en sécurisant les besoins énergétiques internationaux ?*
- *Quelles sont les politiques et les nouvelles stratégies d'exploitation de gaz de schiste et d'utilisation de l'énergie solaire en vue d'en maximiser les effets positifs sur l'économie nationale et développer des relations extérieures équilibrées ?*
- *Quels sont les impacts attendus de baisse des prix de pétrole sur l'économie algérienne dans le court et moyen terme ? & Quelles sont les politiques de confinement plus importantes et les alternatives stratégiques dans le moyen et long terme ?*

2. Qui devrait participer?

Ce colloque sera consacré aux cadres supérieurs des institutions et des ministères concernés par l'économie nationale, les dirigeants de l'exécution et les entreprises ainsi que les spécialistes tels que les enseignants universitaires, les chercheurs des centres et laboratoires de recherche ainsi que les étudiants du troisième cycle.

3. Objectifs du colloque

Les objectifs assignés à ce colloque sont :

- Identifier les potentiels naturels disponibles dans l'économie algérienne tels que les réserves de pétrole, de gaz naturel et du gaz de schiste, ainsi que les

potentiels disponibles à partir des énergies renouvelables et de son importance future;

- Estimation des effets attendus de la baisse des prix de pétrole sur l'économie algérienne, et souligner leur impact sur les programmes d'investissements publics
- Analyser et évaluer les politiques et les stratégies nationales actuelles dans le cadre de l'utilisation des ressources énergétiques internes, en soulignant l'ampleur de la cohérence et la complémentarité des politiques d'amont et d'aval avec le reste des secteurs économiques stratégiques;
- Analyser et évaluer les stratégies et les politiques d'exportation des ressources énergétiques des différents intervenants sur le marché énergétique international;
- Mettre en relief la gravité des politiques menant à une situation de gaspillage des ressources énergétiques renouvelables et non renouvelables d'une manière qui menace la sécurité économique et hypothéquant les intérêt des futurs générations;
- Découvrir les nouvelles technologies dans le domaine de l'extraction et de la production de pétrole et de gaz du schiste, leur efficacité et comment l'Algérie pourrait en tirer profit;
- Présenter une vision intégrée sur les meilleures stratégies alternatives d'exploitation durable des ressources énergétiques algériennes en vue d'atteindre la diversification économique et l'équilibre entre les exigences du développement durable et la sécurisation des besoins énergétiques des marchés internationaux.

4. Axes du colloque

Premier axe : Potentiel naturel, Structure et l'importance stratégique des ressources énergétiques en Algérie.

- Les potentiels énergétiques disponibles en Algérie;
- L'importance des ressources pétrolières et gazières pour l'économie algérienne;
- La structure du secteur énergétique en Algérie.

Deuxième axe : l'évaluation des stratégies et des politiques d'utilisation interne des ressources énergétiques en Algérie, et leur rôle dans la réalisation de relation de complémentarité et d'intégration entre les différents secteurs économiques.

- Promouvoir des stratégies d'industrialisation et d'exploitation des ressources pétrolière et gazière dans les grands secteurs (industrie, agriculture, transport, logement ...);
- L'impact des politiques de soutien des prix d'énergie sur l'exploitation rationnelle des ressources énergétiques en Algérie.

- Les nouvelles technologies dans le domaine d'utilisation, du transport et de la sécurisation des approvisionnements énergétiques internes.

Troisième axe : L'évaluation des politiques d'exportation, et les partenariats régionaux et internationaux de l'Algérie dans le domaine des approvisionnements énergétiques; à la lumière des relations économiques externes déséquilibrées.

- Les retombées actuelles et futures des projets de coopération euro-algérienne sur l'économie algérienne dans le domaine de la sécurisation des approvisionnements énergétiques durables;
- Les effets de la concurrence territoriale et du conflit international pour sécuriser les sources d'approvisionnement énergétiques de l'économie algérienne;
- L'évaluation de la politique du groupe SONATRACH dans le domaine d'amélioration de l'efficacité d'utilisation de l'énergie et la mise en place des projets de coopération territoriale et internationale pour sécuriser l'approvisionnement du marché interne et externe en sources énergétiques;
- Les nouvelles technologies dans le domaine de l'utilisation, le transport et la sécurisation des approvisionnements énergétiques internationaux.

Quatrième axe : les politiques de gestion des revenus du secteur énergétiques, selon les principes du système financier et le code de la transparence financière générale

- La gouvernance des revenus pétroliers et gaziers et les fonds souverains selon les Principes de Santiago;
- Les systèmes financiers publics de gestion des revenus pétroliers, selon les principes du Fonds Monétaire International;
- Évaluation des politiques actuelles d'utilisation des rendements financiers pétrolière en Algérie;
- Les stratégies alternatives pour l'utilisation des revenus financiers pétrolière;
- Les expériences internationales réussites d'exploitations des revenus pétroliers dans le développement économique.

Cinquième axe : Les politiques et les technologies d'exploitation des ressources énergétiques renouvelables et non-renouvelables dans le cadre de la réalisation de l'équilibre entre les exigences du développement économique et l'équité sociale, à la lumière de la préservation de la sécurité environnementale.

- Les politiques et les technologies d'exploitation des ressources non renouvelables;

- Les Politiques et les technologies du développement de l'utilisation des énergies renouvelables;
- Les expériences internationales les plus réussites dans le domaine de la promotion de l'efficacité d'utilisation des ressources énergétiques à la lumière des exigences de la durabilité locale et des engagements internationaux,

Atelier de travail 01 : Les politiques et les technologies de l'exploitation du gaz de schiste et de l'énergie solaire : impact sur l'économie algérienne

- Les potentialités naturelles et les capacités technologiques de l'Algérie dans le domaine de l'utilisation de gaz de schiste;
- Les politiques et les technologies de l'exploitation du gaz de schiste et de l'énergie solaire;
- Les effets de l'utilisation du gaz de schiste sur les revenus financiers, les aspects environnementaux et la sécurité énergétique de l'Algérie;
- L'effet de l'utilisation de l'énergie solaire sur l'économie nationale,
- Les expériences internationales réussites dans l'utilisation du gaz de schiste et l'énergie solaire.

Atelier de travail 02 : Estimation des impacts attendus de la baisse des prix de pétrole sur l'économie algérienne dans le court et moyen terme, et la nature des politiques de confinement et les alternatives stratégiques à moyen et long terme.

- Détermination des effets attendus sur l'économie algérienne dans le court et moyen terme;
- Politiques de confinement et les alternatives stratégiques à moyen et long terme.

5. Période et lieu d'organisation du colloque

Le colloque se tiendra les **07 et 08 Avril 2015** au sein de la faculté des sciences économiques, commerciales et sciences de gestion, Université Sétif 1, Ecoles doctorales.

6. Langues du colloque et forme de présentation et l'exposé des communications

- Les langues utilisées sont l'Arabe, le Français et l'Anglais,
- Les communications sont présentées en plénières et en ateliers en utilisant le Power Point.

7. Conditions de participation au colloque

Ne peuvent communiquer que :

- Les titulaires d'un diplôme universitaire en économie ou l'équivalence dans les disciplines proches,
- Les fonctionnaires des organisations et institutions locales, des wilayas, universités, ministères, centres et laboratoires de recherche et institutions et organismes avérés,

8. Participation au colloque

- Le texte complet de la communication rédigé sous forme Word doit être envoyé par courrier électronique et en fichier attaché avant le **25 Février 2015**.
- Les communications sont soumises à l'évaluation par une commission scientifique spécialisée.
- La communication doit satisfaire aux conditions suivantes :
 - * la mise en page (format A4) devra prévoir de marges de 2cm.
 - * le texte en langue arabe doit être écrit en Traditional Arabic 16.
 - * le texte en langue étrangère doit être écrit en Times New Roman 12.
- Le texte ne doit pas excéder 20 pages y compris les notes de fin du document, la bibliographie et les annexes.
- Les auteurs des communications retenues seront informés de leur acceptation avant la date du 01 Avril 2015.
- La priorité est donnée à la recherche individuelle, & la recherche quantitative spécialisée.
- Le comité d'organisation se chargera de rassembler les communications retenues dans « les actes du colloque ».
- Pour les participants par leur présence, une fiche sera remplie par leurs soins : les frais de transport, d'hébergement, de restauration et des actes du colloque sont à leur charge.

Correspondances :

Dernier délai d'envoi du texte intégral de la communication le **25/02/2015** sur l'adresse électronique suivante :

Energy.ecosetif@gmail.com



Fiche de participation au Colloque

Les politiques d'utilisation des ressources énergétiques: entre les exigences du développement national et la sécurité des besoins internationaux

Le premier colloque sur
**Les politiques d'utilisation des ressources énergétiques:
 Entre les exigences du développement national et la sécurité des besoins internationaux**

Nom et Prénoms :

Spécialité :/.....

Grade : Fonction :/.....

Adresse :

Tél : Fax : E-mail :

Assiste en tant que :

Communicant

Par présence

Intervenant dans le débat

Axe de la communication :

Titre de la communication :

.....

Résumé et Mots clés :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....