



**Conseil économique  
et social**

Distr.  
GÉNÉRALE

ECE/ENERGY/WP.3/2007/4  
29 novembre 2006

FRANÇAIS  
Original: ANGLAIS

---

**COMMISSION ÉCONOMIQUE POUR L'EUROPE**

COMITÉ DE L'ÉNERGIE DURABLE

Groupe de travail du gaz

Dix-septième session  
Genève, 23 et 24 janvier 2007  
Point 8 a) de l'ordre du jour provisoire

ACTIVITÉS FUTURES DU GROUPE DE TRAVAIL

Programme de travail pour 2007-2010

Note du secrétariat\*

Le présent projet de programme de travail, établi par le secrétariat, tient compte:

- a) Des décisions prises par le Groupe de travail à sa seizième session;
- b) Des décisions et activités du Groupe spécial d'experts de la fourniture et de l'utilisation du gaz.

---

\* Le présent document a été soumis tardivement faute de ressources suffisantes.

## **PROGRAMME DE TRAVAIL POUR 2007-2010**

### **ÉLÉMENT DE PROGRAMME 06.1.4**

**LES RÉFORMES ÉCONOMIQUES ET LA RESTRUCTURATION EN EUROPE CENTRALE ET ORIENTALE – LEURS INCIDENCES ET LEUR IMPORTANCE POUR LES MARCHÉS DU GAZ ET L'INDUSTRIE GAZIÈRE DANS LA RÉGION DE LA CEE**

Exposé succinct: Questions et problèmes liés à la création et à l'exploitation d'une industrie du gaz et d'entreprises gazières orientées vers le marché et à la restructuration dans ce sens; facteurs institutionnels; mesures d'encouragement des investissements; et adaptation aux besoins économiques et sociaux.

Travail à faire: Échanger des informations et des données d'expérience; améliorer les contacts et les échanges de connaissances techniques et économiques; établir des rapports et des études sur des problèmes particuliers; encourager et renforcer la coopération avec d'autres organisations internationales gouvernementales ou non gouvernementales; organiser des ateliers, des séminaires, des réunions informelles, etc.

Les thèmes particuliers d'ateliers ou de réunions informelles pourraient concerner principalement les instruments du marché utilisables par les industries gazières orientées vers le marché et les principes essentiels de la transition vers l'économie de marché.

#### **06.1.4.1 Promotion et développement d'une industrie gazière axée sur le marché dans les pays en transition (1994-2007)**

Exposé succinct: Échange de connaissances, de données d'expérience et d'informations de façon coordonnée, systématique et concertée, entre les industries gazières et les gouvernements au sujet des politiques fondées sur l'économie de marché, du cadre réglementaire, des instruments et des principes applicables dans l'industrie du gaz. Échange d'informations, de vues et de données d'expérience sur l'élaboration, l'application et l'adaptation des principes et pratiques de fixation des prix du gaz dans une industrie gazière orientée vers le marché, y compris les facteurs liés à l'adaptation des entreprises gazières au marché. Étude des faits nouveaux intervenus dans l'industrie du gaz, comme la libéralisation et la privatisation.

Travail à faire: Le Conseil d'administration du Centre du gaz approuve un programme de travail détaillé à ses réunions annuelles.

### **ÉLÉMENT DE PROGRAMME 06.5.4**

**ÉVOLUTION DE L'INDUSTRIE DU GAZ, Y COMPRIS LE COMMERCE, LES INTERCONNEXIONS ET L'EXTENSION DES RÉSEAUX DE TRANSPORT ET DE DISTRIBUTION DU GAZ**

#### **06.5.4.1 Contribution future du gaz (gaz naturel et gaz de pétrole liquéfié (GPL)) à la satisfaction des besoins en énergie (activité permanente)**

Exposé succinct: Examen périodique des problèmes touchant les marchés du gaz (gaz naturel et GPL), leur évolution et les perspectives d'approvisionnement, de la contribution future du gaz

à la satisfaction des besoins en énergie de la région de la CEE, y compris les politiques nationales concernant l'énergie et le gaz en particulier, ainsi que des possibilités de recours à des combustibles de substitution. Sélection de questions particulières en vue d'une coopération intergouvernementale.

Travail à faire: Effectuer une analyse quantitative et une évaluation de l'offre et de la demande de gaz; choisir des thèmes de coopération intergouvernementale; examiner les problèmes concernant: les perspectives de croissance de l'industrie gazière et l'adaptation à la situation du marché et à la concurrence entre combustibles, la place du gaz par rapport aux autres formes d'énergie dans le bilan énergétique d'ensemble et, enfin, l'évaluation de la concurrence intercombustibles. Organiser périodiquement des colloques, séminaires, réunions informelles et ateliers sur cette question.

#### 06.5.4.2 Évolution des disponibilités en gaz et de la consommation de gaz (activité permanente)

Exposé succinct: Examen de la situation du gaz dans la région de la CEE et de ses perspectives. Échange de vues sur l'évolution annuelle des marchés du gaz, les facteurs influant sur la commercialisation du gaz, l'offre locale, les prévisions de la demande de gaz et d'autres questions présentant de l'intérêt.

Travail à faire: À ses sessions annuelles, le Groupe de travail du gaz étudie les renseignements fournis par les gouvernements et examine la situation du gaz et les marchés du gaz dans la région de la CEE, y compris les rapports pertinents d'autres organisations gouvernementales ou non gouvernementales.

#### 06.5.4.3 Stockage souterrain du gaz en Europe et en Asie centrale (activité permanente)

Exposé succinct: Examen de toutes sortes de questions, y compris les questions économiques liées au stockage souterrain du gaz naturel et du GPL, évaluation des possibilités actuelles de stockage et établissement de projections concernant l'évolution à long terme du stockage souterrain.

Travail à faire: Envisager d'entreprendre la mise à jour de l'étude.

#### 06.5.4.4 Interconnexions et extension des réseaux de gaz en Europe (activité permanente)

Exposé succinct: Étude des réseaux de gazoducs nécessaires actuellement ou à l'avenir en Europe en vue du développement ultérieur des marchés et du commerce du gaz dans la région, et examen des mesures à prendre pour promouvoir et poursuivre l'interconnexion et l'extension des réseaux, y compris la création des infrastructures nécessaires à l'industrie du GPL.

Travail à faire: Débattre des travaux futurs dans ce domaine.

06.5.4.5 Utilisation des carburants gazeux dans les véhicules automobiles  
(activité permanente)

Exposé succinct: Examen de nouvelles mesures à prendre dans le cadre de la réalisation du projet de «Corridor bleu» concernant l'utilisation du gaz naturel comme carburant automobile dans le transport international de marchandises et de voyageurs. Débats sur ce sujet avec les représentants d'autres organisations internationales travaillant dans ce domaine, à l'occasion des sessions annuelles du Groupe de travail.

Travail à faire: Examiner, lors des sessions annuelles du Groupe de travail, l'évolution récente du marché européen et mondial des véhicules fonctionnant au gaz.

06.5.4.6 Utilisation du gaz naturel et environnement  
(activité permanente)

Exposé succinct: Étudier divers aspects des relations entre utilisation du gaz naturel et environnement.

Travail à faire: Examiner cette question aux sessions annuelles du Groupe de travail.

**ÉLÉMENT DE PROGRAMME 06.5.5**

ÉVALUATION DES RESSOURCES EN GAZ NATUREL, Y COMPRIS LES MÉTHODES GÉOLOGIQUES ET GÉOPHYSIQUES DE PROSPECTION DU GAZ NATUREL  
(activité permanente)

Exposé succinct: Évaluation des ressources, des réserves et de la production de gaz naturel.

Travail à faire: Collecter des données à l'aide du questionnaire intitulé «Gaz naturel – Réserves, ressources et perspectives en matière d'exploration et de mise en valeur dans la région de la CEE».

**ÉLÉMENT DE PROGRAMME 06.5.6**

SYSTÈMES DE TRANSPORT DE GAZ, STOCKAGE ET UTILISATION RATIONNELLE DU GAZ (activité permanente) (organe chargé de l'exécution: Groupe spécial d'experts de la fourniture et de l'utilisation du gaz)

06.5.6.1 Construction, gestion et entretien des systèmes de transport de gaz: diagnostic de l'état des gazoducs – Diagnostic de l'état des gazoducs et gestion des risques  
(2004-2007)

Exposé succinct: Étude de diverses méthodes et techniques de diagnostic de l'état des gazoducs à haute pression dans différents pays.

Travail à faire: Examiner les réponses au questionnaire sur le diagnostic de l'état des gazoducs et la gestion des risques.

06.5.6.2 Méthodes de détection des fuites de gaz lors de l'extraction, du transport, de la distribution et du stockage du gaz naturel (1994-2007)

Exposé succinct: Étude de diverses questions ayant trait aux fuites de gaz et aux méthodes de détection de celles-ci.

Travail à faire: Examiner un projet de questionnaire révisé, élaboré par le rapporteur de l'Ukraine.

06.5.6.3 Normes techniques et environnementales relatives à la conception et à l'exploitation des réseaux de distribution de gaz (1999-2007)

Exposé succinct: Examiner les normes et techniques en vigueur en ce qui concerne la conception, la construction et l'exploitation des réseaux de distribution de gaz et des appareils à gaz ménagers.

Travail à faire: Mettre à jour ce projet dans un délai de deux ans.

06.5.6.4 Normes et règlements existants concernant les concentrations admissibles de composants nuisibles dans les combustibles gazeux et dans leurs produits de combustion (1999-2007)

Exposé succinct: Passer en revue et examiner les normes et règlements appliqués dans les pays.

Travail à faire: Mettre à jour ce projet dans un délai de deux ans.

06.5.6.5 Équilibrage des réseaux de transport de gaz (2002-2007)

Exposé succinct: Échange d'informations sur l'expérience acquise concernant l'équilibrage des réseaux de transport de gaz en tant que moyen de renforcer la sécurité de l'approvisionnement en gaz.

Travail à faire: Faire un exposé sur cette question à la prochaine session.

06.5.6.6 Normes techniques applicables à la conception et à l'exploitation des postes de remplissage des véhicules fonctionnant au gaz naturel (2002-2007)

Exposé succinct: Inventaire des normes actuelles (nationales et internationales) concernant les postes de remplissage de gaz naturel comprimé.

Travail à faire: Examiner un projet de rapport établi par le rapporteur du Portugal.

-----