



## Conseil économique et social

Distr. générale  
8 septembre 2015  
Français  
Original : anglais

### Commission économique pour l'Europe

#### Comité de l'énergie durable

##### Vingt-quatrième session

Genève, 18-20 novembre 2015

Point A de l'ordre du jour provisoire

##### Rapport des organes subsidiaires

### **Rapport de synthèse sur les activités concrètes et pragmatiques menées et les résultats obtenus par la Commission économique pour l'Europe dans le domaine de l'énergie durable**

#### **Note du secrétariat**

#### *Résumé*

À sa soixante-cinquième réunion, le Comité exécutif de la Commission économique pour l'Europe (CEE) a approuvé le programme de travail du sous-programme sur l'énergie durable de la CEE pour 2014-2015, tel qu'il figure dans les annexes I et II du document ECE/EX/7.

En réponse aux demandes formulées par le Comité de l'énergie durable à ses vingt-deuxième et vingt-troisième sessions, le présent document résume les activités menées et les résultats obtenus par la CEE dans le domaine de l'énergie durable en 2014-2015 pour présentation ultérieure au Comité exécutif.



## Introduction

1. Le présent document résume les activités menées et les résultats obtenus par la Commission économique pour l'Europe (CEE) dans le domaine de l'énergie durable en 2014-2015. Le Comité de l'énergie durable (« le Comité ») est invité à le soumettre au Comité exécutif de la CEE pour information.
2. Des tableaux donnant un aperçu des progrès réalisés figurent à l'annexe I.

## I. Objectifs et stratégie

3. Les objectifs du sous-programme sont énoncés dans la décision A (65) du 11 avril 2013 de la Commission sur le Résultat de l'examen de la réforme de 2005 de la CEE (y compris la sous-section II E) et dans la décision du 4 décembre 2013 du Comité exécutif sur le mandat du Comité de l'énergie durable et sur les mandats et cahiers des charges de ses organes subsidiaires.
4. Le sous-programme relève du Comité de l'énergie durable. Il est mis en œuvre sous la supervision globale du Comité exécutif, avec le soutien logistique de la Division de l'énergie durable.
5. Le Comité de l'énergie durable est un organe intergouvernemental qui offre aux États membres des possibilités de concertation et de coopération au niveau international et a pour mission d'exécuter un programme de travail dans le domaine de l'énergie durable en vue d'assurer à tous l'accès à une énergie propre et à un coût abordable, dans l'optique de l'initiative « Énergie durable pour tous » lancée par le Secrétaire général de l'ONU, et à aider à réduire les émissions de gaz à effet de serre et l'empreinte carbone du secteur de l'énergie. Le Comité et ses organes subsidiaires mèneront des activités concrètes et pragmatiques dans le but d'atteindre les objectifs identifiés pour chaque domaine prioritaire, et ils œuvreront de manière conforme aux Lignes directrices relatives aux procédures et pratiques des organes de la CEE adoptées par la Commission à sa session du 11 avril 2013.
6. Le Comité de l'énergie durable supervise les six organes subsidiaires ci-après : a) Groupe d'experts de l'efficacité énergétique; b) Groupe d'experts de la production moins polluante d'électricité à partir de combustibles fossiles; c) Groupe d'experts de l'énergie renouvelable; d) Groupe d'experts du méthane provenant des mines de charbon; e) Groupe d'experts de la classification des ressources; et f) Groupe d'experts du gaz. Le Comité a de plus engagé un dialogue sur la sécurité énergétique.

## II. Produits/activités pour l'exercice biennal 2014-2015

### 1. Groupe d'experts de l'efficacité énergétique

7. Le Groupe d'experts de l'efficacité énergétique a rendu compte de la mise en œuvre de son plan de travail pour 2014-2015 lors des consultations ouvertes du Comité concernant les travaux de la CEE dans le domaine de l'énergie durable qui ont eu lieu en mai 2015 et a depuis lors continué à mettre en œuvre le plan de travail conformément au calendrier prévu. À sa deuxième session, en novembre 2015, le Groupe d'experts examinera les progrès accomplis et élaborera le projet du plan de travail pour 2016-2017, pour approbation par le Comité.
8. Les principales réalisations accomplies au cours de la période considérée concernent les guides des meilleures pratiques en matière d'efficacité énergétique. Ainsi, le rapport intitulé « Meilleures pratiques pour promouvoir l'efficacité

énergétique » a été publié en mai 2015, à l'issue de plusieurs séries de consultations avec des experts de l'efficacité énergétique des États membres de la CEE. Ce rapport donne des exemples des meilleures pratiques adoptées par divers pays sur le plan de l'efficacité énergétique. S'agissant des pays qui commencent à élaborer des programmes dans ce domaine, il peut servir de guide pour explorer les différentes possibilités d'action et choisir parmi celles-ci et, dans le cas des pays déjà dotés de tels programmes, il peut servir à valider les pratiques retenues et à les comparer à celles d'autres pays.

9. Un atelier interrégional et un voyage d'étude sur les projets et les politiques en matière d'efficacité énergétique et d'énergie renouvelable, qui se sont déroulés du 8 au 12 février 2015 en Israël, ont été organisés conjointement par la CEE, l'Agence israélienne pour la coopération internationale et le développement (MASHAV) et le Ministère israélien des affaires étrangères. Y ont participé 21 fonctionnaires, concepteurs de projet et experts représentant 13 pays d'Europe du Sud-Est, d'Europe orientale, du Caucase et d'Asie centrale. L'atelier a permis de renforcer la capacité des décideurs et des professionnels de ces pays à accroître la part des énergies renouvelables dans le bouquet énergétique et à améliorer l'efficacité énergétique.

10. L'efficacité énergétique figurait parmi les sujets les plus notables du cinquième Forum international sur l'énergie au service du développement durable, tenu à Hammamet en novembre 2014 et organisé conjointement par le Gouvernement tunisien et les cinq commissions régionales des Nations Unies. La déclaration commune (« la Déclaration d'Hammamet ») a été signée par les cinq secrétaires exécutifs, et les États membres de la CEE ont souscrit à son intention à la session du Comité de l'énergie durable qui a eu lieu du 19 au 21 novembre 2014. Elle a valeur de feuille de route pour la réalisation des objectifs définis dans l'initiative « Énergie durable pour tous » et pour l'écologisation du secteur de l'énergie et de l'économie dans son ensemble. La CEE a joué un rôle essentiel dans l'organisation du cinquième Forum, et fait de même pour le sixième Forum, organisé à Erevan (Arménie) du 29 septembre au 2 octobre 2015.

11. Le Comité du logement et de l'aménagement du territoire ainsi que le Comité de l'énergie durable et son Groupe d'experts de l'efficacité énergétique ont conjointement tenu à Genève, les 20 et 21 avril 2015, une consultation d'experts sur les normes d'efficacité énergétique applicables aux édifices. La réunion a permis d'examiner le rôle de la CEE à cet égard et des questions plus vastes visant à améliorer le rendement énergétique des édifices. Une équipe spéciale informelle, composée de représentants des deux comités, sera créée afin de répondre aux nouvelles demandes des États membres.

12. L'annexe I présente une liste exhaustive des résultats attendus et des réalisations du Groupe d'experts de l'efficacité énergétique au cours de la période considérée.

## **2. Groupe d'experts de la production moins polluante d'électricité à partir de combustibles fossiles**

13. Le Groupe d'experts de la production moins polluante d'électricité à partir de combustibles fossiles a rendu compte de la mise en œuvre de son plan de travail pour 2014-2015 lors des consultations ouvertes du Comité concernant les travaux de la CEE dans le domaine de l'énergie durable qui ont eu lieu en mai 2015 et a depuis lors continué à mettre en œuvre le plan de travail. À sa onzième session, en octobre 2015, le Groupe d'experts examinera les progrès accomplis et élaborera le projet du plan de travail pour 2016-2017, pour approbation par le Comité.

14. Malgré l'évolution rapide des technologies d'exploitation des énergies renouvelables et d'autres technologies énergétiques de pointe, les combustibles fossiles demeureront pendant un certain temps encore la principale source d'énergie dans la région de la CEE. Le Groupe d'experts de la production moins polluante d'électricité à partir de combustibles fossiles est l'une des rares instances internationales à aborder ouvertement la question des combustibles fossiles.

15. Parmi les principales réalisations accomplies au cours de la période considérée figure l'évaluation de l'efficacité du parc existant de centrales au charbon comme base à l'élaboration de bonnes pratiques pour la mise en œuvre de mesures de modernisation à la fois économiques et environnementales.

16. Le Comité s'est également employé à examiner la question du captage et du stockage du carbone et à élaborer une série de recommandations spécifiques à la Convention-cadre des Nations Unies sur les changements climatiques (CCNUCC) concernant la manière dont le captage et le stockage du carbone, notamment à des fins de récupération accrue des hydrocarbures, peuvent contribuer positivement à une atténuation nette des changements climatiques dans le cadre de l'ensemble des politiques établies à l'appui d'un mécanisme pour l'après-2015. Les recommandations de la CEE relatives au captage et au stockage du carbone ont été communiquées aux Ministres de l'environnement des pays où les combustibles fossiles jouent un rôle crucial dans la production d'électricité ainsi qu'à diverses associations d'entreprises et organisations non gouvernementales. Les travaux sur ces recommandations ont attiré l'attention des grands médias, y faisant l'objet de plus de 60 articles.

17. Le Groupe d'experts a établi les quatre équipes spéciales ci-après : a) Équipe spéciale sur la collaboration avec les banques mondiales et régionales de développement; b) Équipe spéciale sur les objectifs, cibles et indicateurs relatifs à l'efficacité des centrales à combustibles fossiles; c) Équipe spéciale sur le transfert des technologies de captage, d'utilisation et de stockage du carbone; et d) Équipe spéciale sur les possibilités de captage et de stockage des centrales.

18. L'annexe I présente une liste exhaustive des résultats attendus et des réalisations du Groupe d'experts de la production moins polluante d'électricité à partir de combustibles fossiles au cours de la période considérée.

### **3. Groupe d'experts de l'énergie renouvelable**

19. Le Groupe d'experts de l'énergie renouvelable a rendu compte de la mise en œuvre de son plan de travail pour 2014-2015 lors des consultations ouvertes du Comité concernant les travaux de la CEE dans le domaine de l'énergie durable qui ont eu lieu en mai 2015 et a depuis lors continué à mettre en œuvre le plan de travail. À sa deuxième session, en octobre 2015, le Groupe d'experts examinera les progrès accomplis et élaborera le projet du plan de travail pour 2016-2017, pour approbation par le Comité.

20. Les principales réalisations accomplies au cours de la période considérée concernent les travaux menés pour combler les lacunes en matière de données et d'informations sur le recours aux énergies renouvelables dans la région de la CEE, avec le concours du Réseau d'action pour les énergies renouvelables pour le XXI<sup>e</sup> siècle (REN21) et l'Agence internationale de l'énergie (AIE). Le rapport est axé sur certains pays et constitue la première partie d'une enquête sur la situation dans la région qui pourrait être effectuée ultérieurement avec des ressources additionnelles. Il présente en outre différentes possibilités d'action en matière d'énergie renouvelable et propose des lignes directrices relatives aux meilleures pratiques, en tenant compte des obstacles techniques et structurels qui existent dans la région. Les principaux

messages à retenir ont été communiqués à titre d'information dans le document ECE/ENERGY/2015/8 et seront présentés à la Convention-cadre des Nations Unies sur les changements climatiques à Paris, en décembre 2015, où le rapport sera lancé.

21. Ces travaux ont contribué à mieux faire comprendre la question de l'accès à l'énergie dans la région, s'inspirant des travaux menés conformément au plan de travail durant la période considérée et présentés au Comité à sa vingt-troisième session.

22. L'annexe I présente une liste exhaustive des résultats attendus et des réalisations du Groupe d'experts de l'énergie renouvelable au cours de la période considérée.

#### **4. Groupe d'experts du méthane provenant des mines de charbon**

23. Le Groupe d'experts du méthane provenant des mines de charbon a rendu compte de la mise en œuvre de son plan de travail pour 2014-2015 lors des consultations ouvertes du Comité concernant les travaux de la CEE dans le domaine de l'énergie durable qui ont eu lieu en mai 2015 et a depuis lors continué à mettre en œuvre le plan de travail. À sa dixième session, en octobre 2015, le Groupe d'experts examinera les progrès accomplis et élaborera le projet du plan de travail pour 2016-2017, pour approbation par le Comité.

24. Parmi les principales réalisations accomplies au cours de la période considérée figurent la traduction dans certaines langues d'un guide des pratiques optimales de captage et d'utilisation du méthane provenant des mines de charbon et la création d'un centre international d'excellence sur le méthane provenant des mines de charbon. Des étapes importantes ont été franchies en vue de la conclusion d'un memorandum d'accord entre la CEE et l'Institut central des mines de Katowice (Pologne).

25. L'annexe I présente une liste exhaustive des résultats attendus et des réalisations du Groupe d'experts du méthane provenant des mines de charbon au cours de la période considérée.

#### **5. Groupe d'experts de la classification des ressources**

26. Le Groupe d'experts de la classification des ressources a rendu compte de la mise en œuvre de son plan de travail pour 2013-2015<sup>1</sup> lors des consultations ouvertes du Comité concernant les travaux de la CEE dans le domaine de l'énergie durable qui ont eu lieu en mai 2015 et a depuis lors continué à mettre en œuvre le plan de travail. À sa sixième session, le Groupe d'experts a recommandé un projet de plan de travail pour 2016-2017, pour approbation par le Comité.

27. Le Groupe d'experts a obtenu les résultats attendus pour tous les éléments de son plan de travail pour 2013-2015. Il s'agit dans la plupart des cas d'activités qui se poursuivent, et le Groupe d'experts continue à mener ses travaux sur une base annuelle (voir le site Web de la session annuelle à l'adresse <http://www.unece.org/energy/se/reserves.html>).

28. Parmi les principales réalisations accomplies au cours de la période considérée figure l'augmentation du nombre de pays qui se sont engagés à appliquer la Classification-cadre des Nations Unies pour l'énergie fossile et les réserves et

<sup>1</sup> À sa vingt-troisième session, en novembre 2014, le Comité a approuvé l'extension jusqu'à la fin 2015 du plan de travail du Groupe d'experts pour 2013-2014. Celle-ci avait ensuite été approuvée par le Comité exécutif de la CEE à sa soixante-quinzième réunion.

ressources minérales (CCNU-2009) à l'échelle nationale, notamment les suivants : Bulgarie, Cameroun, Chine, Fédération de Russie, Inde, Nigéria, Norvège, Ouganda, Portugal, Roumanie, Tanzanie, Turquie et Ukraine. Un groupe consultatif technique a été créé pour aider les utilisateurs de la CCNU-2009 et leur donner des conseils techniques. Le document-relais entre la Classification de l'uranium de l'Agence pour l'énergie nucléaire (AEN) de l'Organisation de coopération et de développement économiques (OCDE) et de l'Agence internationale de l'énergie atomique (AIEA), appelé « Livre rouge », d'une part, et la CCNU-2009, d'autre part, a reçu l'aval du Comité en 2014. Le projet de spécifications génériques pour l'application de la CCNU-2009 aux sources d'énergie renouvelable a été élaboré et présenté pour consultation publique. Un exposé sur la CCNU-2009 et les travaux du Groupe d'experts est présenté en moyenne une fois par semaine quelque part dans le monde dans le cadre d'une manifestation quelconque. En outre, la CCNU-2009 fait maintenant partie des programmes d'études universitaires de nombreux pays, dont l'Argentine, la Bulgarie, l'Espagne, la Grèce, le Royaume-Uni, la Turquie et l'Ukraine. Comme cette classification n'est entrée en vigueur qu'à la fin 2013, il est encore trop tôt pour en évaluer pleinement l'impact, mais le niveau de participation globale aux sessions annuelles du Groupe d'experts et de ses sous-groupes témoigne clairement de l'intérêt croissant que son application soulève.

29. L'annexe I présente une liste exhaustive des résultats attendus et des réalisations du Groupe d'experts de la classification des ressources au cours de la période considérée.

## 6. Groupe d'experts du gaz

30. Le Groupe d'experts du gaz a rendu compte de la mise en œuvre de son plan de travail pour 2014-2015 lors des consultations ouvertes du Comité concernant les travaux de la CEE dans le domaine de l'énergie durable qui ont eu lieu en mai 2015 et a depuis lors continué à mettre en œuvre le plan de travail en établissant quatre équipes spéciales : a) Équipe spéciale chargée du Guide des pratiques optimales pour réduire les fuites de gaz le long de la chaîne de valeur du gaz; b) Équipe spéciale sur le rôle du gaz naturel dans l'essor de la consommation d'énergie renouvelable; c) Équipe spéciale chargée du Guide des pratiques optimales concernant le gaz naturel liquéfié; et d) Équipe spéciale sur l'élimination des obstacles à l'utilisation du gaz naturel comme carburant dans les transports.

31. Les travaux du Groupe d'experts ne font que débiter. Plus de 130 personnes ont assisté à sa deuxième session, soit une augmentation notable par rapport à la première session, tenue neuf mois plus tôt, ce qui témoigne de l'importance de ces travaux dans la région et du fort pouvoir mobilisateur de la CEE. Un mémorandum d'accord entre la CEE et l'Union internationale du gaz (UIG) a récemment été signé dans le cadre d'un partenariat clé visant à mener des activités en collaboration avec le secteur privé.

32. L'annexe I présente une liste exhaustive des résultats attendus et des réalisations du Groupe d'experts du gaz au cours de la période considérée. Tout retard était imputable au manque de ressources disponibles au sein du secrétariat de la CEE, problème maintenant résolu.

## Annexe I

### Rapport de situation : Le Comité de l'énergie durable et ses six organes subsidiaires

#### 1. Groupe d'experts de l'efficacité énergétique

Résultats attendus	Calendrier	Situation	Observations/Liens
Établissement du Groupe d'experts de l'efficacité énergétique, élection du Bureau, approbation du plan de travail pour 2014-2015, rapport de la session.	Novembre 2014	Achevé Novembre 2014	<a href="http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/geee/geee1_Nov2014/ECE_ENERGY_GE.6_2014_2Report1Session.pdf">http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/geee/geee1_Nov2014/ECE_ENERGY_GE.6_2014_2Report1Session.pdf</a>
<b>A. Évaluation de l'état de développement de l'efficacité énergétique dans la région de la CEE</b>			
Rapport sur les études/analyses pertinentes afin d'établir une base de référence de l'efficacité énergétique dans la région de la CEE, pour examen par le Groupe d'experts.	Octobre 2014	Achevé Octobre 2014	<a href="http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/geee/geee1_Nov2014/Discussion_paper_1_Initial_review_of_EE_in_the_ECE_region.pdf">http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/geee/geee1_Nov2014/Discussion_paper_1_Initial_review_of_EE_in_the_ECE_region.pdf</a>
Recherche dans la documentation existante au niveau régional : Octobre 2014			
Présentation des premiers résultats au Comité de l'énergie durable.t	Novembre 2014	Achevé Novembre 2014	<a href="http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/geee/geee1_Nov2014/Discussion_paper_1_Initial_review_of_EE_in_the_ECE_region.pdf">http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/geee/geee1_Nov2014/Discussion_paper_1_Initial_review_of_EE_in_the_ECE_region.pdf</a>
<b>B. Échange de savoir-faire et des meilleures pratiques dans le cadre de la CEE concernant les moyens d'améliorer sensiblement l'efficacité énergétique dans la région</b>			
Analyse des études de cas nationales sur les réformes visant à promouvoir les investissements dans l'efficacité énergétique.	En prévision de la première session du Groupe d'experts	Achevé Novembre 2014	<a href="http://www.unece.org/index.php?id=40546&amp;L=0">http://www.unece.org/index.php?id=40546&amp;L=0</a> . Document publié en août 2015
Établissement d'une structure équilibrée de politiques d'efficacité énergétique pour appuyer les objectifs de l'initiative Énergie durable pour tous et les objectifs de développement durable.	En prévision de la première session du Groupe d'experts	Achevé Novembre 2014	<a href="http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/geee/geee1_Nov2014/Discussion_paper_2_A_balanced_matrix_of_EE_policies_rev1.pdf">http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/geee/geee1_Nov2014/Discussion_paper_2_A_balanced_matrix_of_EE_policies_rev1.pdf</a>
Avant-projet de liste d'accélérateurs (mesures ayant un impact important) fondé sur l'information disponible auprès des acteurs actuels (CCNUCC, AIE, PNUE et Centre de l'efficacité énergétique de Copenhague) et des pays qui les utilisent.	Mars 2015	Achevé Mars 2015	Projets communiqués au Bureau et au Groupe d'experts depuis janvier 2015, première version affichée en mars 2015.
Améliorer/compléter/maintenir/mettre à jour la liste.	À partir de mars 2015	Achevé Juin 2015	<a href="http://www.unece.org/index.php?id=39817&amp;L=0Publication">http://www.unece.org/index.php?id=39817&amp;L=0Publication</a>  « Meilleures pratiques pour promouvoir l'efficacité énergétique », publié en juin 2015.



<i>Résultats attendus</i>	<i>Calendrier</i>	<i>Situation</i>	<i>Observations/Liens</i>
Des suggestions de travaux ultérieurs sur la formulation et l'établissement de normes CEE d'efficacité énergétique.	Mai 2015	Achevé Avril 2015 En cours	Consultation d'experts sur les normes d'efficacité énergétique dans les édifices, Genève, 20 et 21 avril 2015 (conjointement avec le Comité du logement et de l'aménagement du territoire). <a href="http://www.unece.org/housing/expertconsultation_ee1.html#/">http://www.unece.org/housing/expertconsultation_ee1.html#/</a>
Sur demande, une aide pour l'élaboration de plans d'action nationaux, si possible à partir des modèles existants.	En cours	En cours, à la demande des Gouver- nements	Observations formulées concernant le concept de la stratégie énergétique de l'Ukraine, à la demande du Comité sur les combustibles et le complexe énergétique du Parlement ukrainien (Verkhovna Rada).
Atelier interrégional et voyage d'étude sur les projets et les politiques en matière d'efficacité énergétique et d'énergie renouvelable, Israël.		Achevé Février 2015	Échange de savoir-faire et des meilleures pratiques, renforcement de la capacité des décideurs et des professionnels de 13 pays de la CEE à accroître la part des énergies renouvelables dans le bouquet énergétique et à améliorer l'efficacité énergétique. <a href="http://www.unece.org/index.php?id=38564#/">http://www.unece.org/index.php?id=38564#/</a>

#### **C. Partage de données d'expérience sur les réseaux intelligents et d'autres technologies modernes de transport et de distribution d'énergie**

Aperçu des activités et des intervenants actifs dans le domaine des réseaux intelligents.	Achevé Août 2015	<a href="http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/eneff/eneff_h.news/Smart.Grids.Overview.pdf">http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/eneff/eneff_h.news/Smart.Grids.Overview.pdf</a>
---	---------------------	---

#### **D. Questions transversales et coordination des travaux du Groupe d'experts de l'efficacité énergétique avec le Comité de l'énergie durable et d'autres groupes d'experts**

Cinquième Forum international sur l'énergie au service du développement durable, à Hammamet (Tunisie) (organisé conjointement par le Gouvernement tunisien et les cinq commissions régionales des Nations Unies).	Achevé Novembre 2014	Les secrétaires exécutifs des cinq commissions régionales des Nations Unies ont signé une déclaration commune dans laquelle ils ont jugé atteignables les objectifs de durabilité de l'énergie, lesquels ne doivent pas nécessairement être en conflit avec des considérations à plus court terme, s'il s'engage un réel effort collectif à l'échelle mondiale. <a href="http://www.unece.org/index.php?id=35706#/">http://www.unece.org/index.php?id=35706#/</a>  <a href="http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/ee21/Forum_November_Tunisia/Joint_Statement_Fifth_International_Forum_Final_All.pdf">http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/ee21/Forum_November_Tunisia/Joint_Statement_Fifth_International_Forum_Final_All.pdf</a>
---	-------------------------	--



<i>Résultats attendus</i>	<i>Calendrier</i>	<i>Situation</i>	<i>Observations/Liens</i>
Sixième Forum international sur l'énergie au service du développement durable, à Erevan (Arménie) (organisé conjointement par le Gouvernement arménien, les commissions régionales des Nations Unies, le Programme des Nations Unies pour le développement (PNUD), l'Organisation des Nations Unies pour le développement industriel (ONUDI), le Centre et Réseau des technologies climatiques (CRTC), le Centre de l'efficacité énergétique de Copenhague (C2E2) et Habitat pour l'humanité).		En bonne voie Septembre- Octobre 2015	Le Forum devrait contribuer à renforcer la capacité des fonctionnaires à élaborer des stratégies et des politiques visant à accélérer le déploiement de mesures relatives à l'efficacité énergétique et aux énergies renouvelables dans les secteurs privé et public. Il servira également de tribune aux professionnels – experts nationaux, concepteurs de projet, représentants d'institutions financières nationales et internationales et de sociétés privées et publiques – afin de partager données d'expérience et solutions pour améliorer l'efficacité énergétique, accroître la part des énergies renouvelables et mettre en œuvre des technologies énergétiques moins polluantes.

## 2. Groupe d'experts de la production moins polluante d'électricité à partir de combustibles fossiles

Résultats attendus	Calendrier	Situation	Observations/Liens
<b>A. Élaborer une enquête sur le captage et le stockage du carbone : situation, faits récents et parties prenantes</b>			
Rapport d'enquête.	Octobre 2014	Projet de rapport achevé	Document présenté à la dixième session du Groupe d'experts. <a href="http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/clep/ge10/CEP.10.2014.INF.2.pdf">http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/clep/ge10/CEP.10.2014.INF.2.pdf</a>
<b>B. Aider la CCNUCC à évaluer le captage et le stockage du carbone</b>			
Recommandations à la CCNUCC sur la façon dont le captage et le stockage du carbone peut réduire les émissions de CO <sub>2</sub> .	Novembre 2014	Achevé	Document présenté à la dixième session du Groupe d'experts. <a href="http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/clep/ge10/ECE.ENERGY.2014.5.Rev.1.pdf">http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/clep/ge10/ECE.ENERGY.2014.5.Rev.1.pdf</a>
<b>C. Évaluer l'efficacité du parc existant de centrales classiques dans la région de la CEE</b>			
Analyse du rendement énergétique des centrales à combustibles fossiles.	Octobre 2014	Projet de rapport achevé	Document présenté à la dixième session du Groupe d'experts. <a href="http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/clep/ge10/CEP.10.2014.INF.5.pdf">http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/clep/ge10/CEP.10.2014.INF.5.pdf</a>  Un document actualisé sera affiché sur le site Web en tant que document de séance pour la onzième session du Groupe d'experts.
Nouveaux travaux sur les moyens d'améliorer l'efficacité et les instruments normatifs potentiels.	2014 et au-delà	En cours	
<b>D. Définir d'autres activités grâce aux échanges électroniques</b>			
Création de plusieurs équipes spéciales qui seront opérationnelles entre novembre 2014 et décembre 2015 principalement dans le but d'établir le plan de travail pour l'après-2015.	Octobre 2014	Achevé	Approuvée dans le cadre de la dixième session du Groupe d'experts. Toutes les équipes spéciales ont mené leurs travaux et établi un plan de travail pour 2015-2016.
Recommandations relatives aux éventuels travaux futurs sur la définition du captage du carbone par les centrales à combustibles fossiles.	Octobre 2015	Achevé	Affichées sur le site Web en tant que document de séance pour la onzième session du Groupe d'experts.
Examen des possibilités de collaboration avec les banques régionales de développement.		En cours	L'examen initial est achevé et des réunions récentes ont permis de recenser de nouvelles possibilités.

<i>Résultats attendus</i>	<i>Calendrier</i>	<i>Situation</i>	<i>Observations/Liens</i>
Recommandations relatives aux éventuels travaux futurs sur les meilleures pratiques en matière d'efficacité énergétique des centrales à combustibles fossiles.	Octobre 2015	Achevé	Incluent un résumé des travaux anciens et récents menés par d'autres organisations à ce sujet. Affichées sur le site Web en tant que document de séance pour la onzième session du Groupe d'experts.
Enquête visant à déterminer les besoins spécifiques nationaux en matière de captage, d'utilisation et de stockage du carbone.		En cours	Questionnaire élaboré et distribué aux pays en transition. Ces travaux se poursuivront dans le cadre du plan de travail pour 2015-2016.

### 3. Groupe d'experts de l'énergie renouvelable

Résultats attendus	Calendrier	Situation	Observations/Liens
Établissement du Groupe d'experts de l'énergie renouvelable, élection du Bureau, approbation du plan de travail pour 2014-2015 et rapport.	Novembre 2014	Achevé	<a href="http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/geee/geee1_Nov2014/ECE.ENERGY.GE.7.2014.2_e.pdf">http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/geee/geee1_Nov2014/ECE.ENERGY.GE.7.2014.2_e.pdf</a>
<b>A. Évaluer l'état de développement des sources d'énergie renouvelable dans la région de la CEE</b>			
Examen initial de la situation des énergies renouvelables dans la région de la CEE (rapport de l'Agence allemande de coopération internationale).	Novembre 2014	Achevé	<a href="http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/gere/gere1_18.11.2014/ECE_ENERGY_GE.7_2014_INF.1_Revised.pdf">http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/gere/gere1_18.11.2014/ECE_ENERGY_GE.7_2014_INF.1_Revised.pdf</a>  Le rapport a mis au jour une importante lacune en matière de données.
Rapport de situation sur les énergies renouvelables de la CEE en collaboration avec le REN21 et l'AIE.	Décembre 2015	En bonne voie	<a href="http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/gere/UNECE_RE/TOR_UNECE_RE_Status_Report.pdf">http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/gere/UNECE_RE/TOR_UNECE_RE_Status_Report.pdf</a>  Ce rapport axé sur 17 pays constitue la première partie d'une enquête sur la situation dans la région qui pourrait être effectuée ultérieurement si les ressources le permettent.
<b>B. Recenser et appuyer les collectivités qui n'ont pas accès à l'énergie dans la région de la CEE</b>			
Examen initial sur l'accès à l'énergie dans la région de la CEE.	Novembre 2014	Achevé	<a href="http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/gere/gere1_18.11.2014/ECE_ENERGY_GE.7_2014_INF.2.pdf">http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/gere/gere1_18.11.2014/ECE_ENERGY_GE.7_2014_INF.2.pdf</a>  Aucune donnée ou information n'est disponible sur les collectivités n'ayant pas accès à l'énergie.
Recensement des collectivités n'ayant pas d'accès à l'énergie dans la région de la CEE dans le rapport de situation sur les énergies renouvelables.	Novembre 2015	En bonne voie	<a href="http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/gere/UNECE_RE/TOR_UNECE_RE_Status_Report.pdf">http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/gere/UNECE_RE/TOR_UNECE_RE_Status_Report.pdf</a>
<b>C. Favoriser les échanges de savoir-faire et de bonnes pratiques dans la région de la CEE sur les moyens de contribuer de façon significative au développement de l'utilisation de l'énergie renouvelable</b>			
Cadre initial sur l'élaboration d'un guide des meilleures pratiques visant à accélérer l'utilisation des énergies renouvelables dans la région de la CEE.	Novembre 2014	Achevé	<a href="http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/gere/gere1_18.11.2014/ECE_ENERGY_GE.7_2014_INF.3_Revised.pdf">http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/gere/gere1_18.11.2014/ECE_ENERGY_GE.7_2014_INF.3_Revised.pdf</a>
Liste de technologies efficaces et peu onéreuses et des politiques pour les promouvoir dans la région de la CEE. Cadre de bonnes pratiques/politiques.	Avril-Octobre 2015	En bonne voie	Le document de travail a été présenté à la deuxième session du Groupe d'experts. Un premier projet a été examiné par les membres du Bureau en avril 2015. Un document de travail régulièrement actualisé est disponible à l'adresse <a href="http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/gere/Menu.EffEcon.Tech.Policies/Menu">http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/gere/Menu.EffEcon.Tech.Policies/Menu</a> .

<i>Résultats attendus</i>	<i>Calendrier</i>	<i>Situation</i>	<i>Observations/Liens</i>
			Efficient.Economic.Technologies_Policies.UNECE.Region.pdf
<b>D. Assurer la coordination avec d'autres organisations internationales et les parties prenantes</b>			
Mémorandum d'accord avec l'Agence Internationale pour les Énergies Renouvelables (IRENA).	Septembre 2014	Signé	<a href="http://www.unece.org/info/media/presscurrent-press-h/sustainable-energy/2014/unece-signs-mou-with-the-international-renewable-energy-agency-irena/unece-signs-mou-with-the-international-renewable-energy-agency-irena.html">http://www.unece.org/info/media/presscurrent-press-h/sustainable-energy/2014/unece-signs-mou-with-the-international-renewable-energy-agency-irena/unece-signs-mou-with-the-international-renewable-energy-agency-irena.html</a>
Mémorandum d'accord avec le REN21.	Novembre 2014	Signé	<a href="http://www.unece.org/info/media/presscurrent-press-h/sustainable-energy/2014/unece-signs-mou-with-the-renewable-energy-policy-network-for-the-21st-century/unece-signs-mou-with-the-renewable-energy-policy-network-for-the-21st-century.html">http://www.unece.org/info/media/presscurrent-press-h/sustainable-energy/2014/unece-signs-mou-with-the-renewable-energy-policy-network-for-the-21st-century/unece-signs-mou-with-the-renewable-energy-policy-network-for-the-21st-century.html</a>
<b>E. Questions transversales et coordination des travaux du Bureau du Groupe d'experts de l'énergie renouvelable avec d'autres groupes d'experts</b>			
Coopération avec le Groupe d'experts du gaz, le Groupe d'experts de la classification des ressources pour l'application de la CCNU-2009 aux énergies renouvelables et le Groupe d'experts de la production moins polluante d'électricité à partir de combustibles fossiles.	En prévision du plan de travail pour 2016-2017	En cours	Le Président du Groupe d'experts ainsi que d'autres membres du Bureau ont participé et contribué aux travaux d'autres groupes d'experts en étroite collaboration avec leurs présidents respectifs, comme en témoigne le projet du plan de travail du Groupe d'experts pour 2016-2017 élaboré par le Bureau et présenté en août 2015, pour examen et approbation à la session d'octobre du Groupe d'experts, et disponible à l'adresse <a href="http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/gere/gere2_12.10.2015/ECE_ENERGY_GE7_2015_3_Draft_Work_Plan_2016-2017_FINAL.pdf">http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/gere/gere2_12.10.2015/ECE_ENERGY_GE7_2015_3_Draft_Work_Plan_2016-2017_FINAL.pdf</a>
Conférence internationale sur le développement de l'énergie renouvelable dans la région de la CEE.	Octobre 2015	Reportée en raison des contraintes financières du pays hôte	Une conférence ad hoc sur les meilleures pratiques devant avoir lieu en Azerbaïdjan les 13 et 14 octobre 2015 a été reportée à 2016 sous réserve de l'octroi de fonds d'ici la fin 2015.

#### 4. Groupe d'experts du méthane provenant des mines de charbon

<i>Résultats attendus</i>	<i>Calendrier</i>	<i>Situation</i>	<i>Observations/Liens</i>
<b>A. Diffuser par voie électronique le Guide des pratiques optimales de captage et d'utilisation du méthane provenant des mines de charbon</b>			
Guide des pratiques optimales de captage et d'utilisation du méthane provenant des mines de charbon, en espagnol.	Janvier 2015	Achevé	
Guide des pratiques optimales de captage et d'utilisation du méthane provenant des mines de charbon, en mongol.	Avril 2015	Achevé	
Guide des pratiques optimales de captage et d'utilisation du méthane provenant des mines de charbon, en bosniaque/croate/serbe.	Novembre 2015	Achevé	
Guide des pratiques optimales de captage et d'utilisation du méthane provenant des mines de charbon, en coréen.	Septembre 2015	Pas encore commencé	Selon le plan de travail, cette activité dépend de la disponibilité des fonds.
Guide des pratiques optimales de captage et d'utilisation du méthane provenant des mines de charbon, en vietnamien.	Juin 2015	Pas encore commencé	Selon le plan de travail, cette activité dépend de la disponibilité des fonds.
<b>B. Élaborer et actualiser le Guide des pratiques optimales de captage et d'utilisation du méthane provenant des mines de charbon</b>			
Présentation au Groupe d'experts de recommandations sur un nouveau contenu pour le Guide des pratiques optimales.	Novembre 2014	Achevé	
<b>C. Élaborer des propositions d'études de cas, selon les besoins, financées par des ressources extrabudgétaires, sur l'application du Guide des pratiques optimales dans certaines mines de charbon de différentes régions du monde</b>			
Études de cas sur l'application des pratiques optimales en matière de gestion du méthane.		En bonne voie	Calendrier : Novembre 2015
<b>D. Faciliter la création du Centre international d'excellence sur le méthane provenant des mines de charbon</b>			
Décision du pays hôte.	Novembre 2014	Achevé	
Mémoire d'accord sur le Centre.	Novembre 2015	En bonne voie	Projet de mémorandum d'accord disponible
<b>E. Continuer à fournir des services consultatifs à la CCNUCC (pour les questions liées à l'ACM0008) et à d'autres mécanismes fondés sur le marché de réduction des émissions de méthane provenant des mines de charbon et normes connexes sur le méthane provenant des mines de charbon aux niveaux international, national et régional</b>			
Rapport sur la gestion du méthane provenant des mines de charbon et sur les inventaires et les normes s'y rapportant.	Novembre 2015	En bonne voie	

## 5. Groupe d'experts de la classification des ressources

### Mise en œuvre du plan de travail pour 2013-2015<sup>2</sup>

Résultats attendus	Calendrier	Situation	Observations/Liens
<b>A. Spécifications pour l'application de la CCNU-2009</b>			
Publication de la CCNU-2009, en même temps que les spécifications s'y rapportant, sous la forme d'un document unique dans toutes les langues des Nations Unies.	Août 2013 de préférence	Achevé	Le document « Classification-cadre des Nations Unies pour l'énergie fossile et les réserves et ressources minérales, 2009 incorporant les spécifications pour son application » a été publié dans toutes les langues des Nations Unies (CEE-Série énergie, n° 42, ECE/ENERGY/94).  <a href="http://www.unece.org/index.php?id=34487">http://www.unece.org/index.php?id=34487</a>
Rapport de synthèse à présenter à la cinquième session du Groupe d'experts concernant d'éventuels conseils fournis par le Groupe de travail chargé des spécifications au titre de son mandat révisé.	Avril/Mai 2014	Achevé	Le Groupe d'experts a mis fin aux activités du Groupe de travail chargé des spécifications à sa cinquième session (29 avril-2 mai 2014) (voir le rapport de la cinquième session, ECE/ENERGY/GE.3/2013/5, par. 34 à l'adresse <a href="http://www.unece.org/index.php?id=33065">http://www.unece.org/index.php?id=33065</a> .  Le Groupe consultatif technique recueille des conseils techniques concernant toute actualisation future de la CCNU-2009.
<b>B. Groupe consultatif technique</b>			
Création, avant la fin de 2013, du Groupe consultatif technique, censé être opérationnel dans le courant de 2013 ou le premier semestre de 2014.	Premier semestre de 2014	Achevé	Le Groupe consultatif technique a été établi et est opérationnel depuis février 2014. Voir la page Web du Groupe consultatif technique à l'adresse <a href="http://www.unece.org/energy/se/unfc_tag.html">http://www.unece.org/energy/se/unfc_tag.html</a> .  Le premier rapport a été présenté au Groupe d'experts en 2014.  Un document de séance et un exposé ont été présentés au Groupe d'experts en 2015.

<sup>2</sup> À sa vingt-troisième session, en novembre 2014, le Comité a approuvé l'extension jusqu'à la fin 2015 du plan de travail du Groupe d'experts pour 2013-2014. Celle-ci avait ensuite été approuvée par le Comité exécutif de la CEE à sa soixante-quinzième réunion.



<i>Résultats attendus</i>	<i>Calendrier</i>	<i>Situation</i>	<i>Observations/Liens</i>
<b>C. Expérimentation et examen de la CCNU-2009</b>			
Étude de cas sur la CCNU-2009.	2013 et au-delà	En bonne voie	<p>Des études de cas sont élaborées chaque année et présentées au Groupe d'experts. Les documents ECE/ENERGY/GE.3/2014/4 et ECE/ENERGY/GE.3/2014/5 ont été établis pour la cinquième session du Groupe d'experts. Disponibles à l'adresse <a href="http://www.unece.org/index.php?id=33065">http://www.unece.org/index.php?id=33065</a>.</p> <p>Les études de cas ECE/ENERGY/GE.3/2015/5, ECE/ENERGY/GE.3/2015/6 et ECE/ENERGY/GE.3/2015/7 ont été établies pour la sixième session du Groupe d'experts. Disponibles à l'adresse <a href="http://www.unece.org/index.php?id=36110">http://www.unece.org/index.php?id=36110</a>.</p> <p>Une série de sept études de cas axées sur l'application de la CCNU-2009 aux ressources en combustibles nucléaires en Argentine, au Brésil, en Chine, aux États-Unis, en Inde, au Malawi et au Niger ont aussi été établies pour la sixième session (EGRC-6/2015/INF.9 – document non officiel en anglais seulement au 23 avril 2015). Ces études de cas ont été publiées pour consultation publique du 25 juin au 20 août 2015; les versions finales seront publiées en tant que publication électronique de la CEE.</p>
Rapport de situation sur l'application de la CCNU-2009 à soumettre au Comité de l'énergie durable à sa vingt-deuxième session en novembre 2013.	2013 et au-delà	Achevé	<p>Le Rapport sur l'application de la Classification- cadre des Nations Unies pour l'énergie fossile et les réserves et ressources minérales (2009) dans les États membres de la CEE (daté du 12 septembre 2013) a été présenté à la vingt-deuxième session du Comité de l'énergie durable, en novembre 2013 (ECE/ENERGY/2013/3), et est disponible à l'adresse <a href="http://www.unece.org/index.php?id=31774">http://www.unece.org/index.php?id=31774</a>.</p>

<i>Résultats attendus</i>	<i>Calendrier</i>	<i>Situation</i>	<i>Observations/Liens</i>
Propositions de modification de la CCNU-2009 à présenter à la cinquième session du Groupe d'experts.	2013 et au-delà	En bonne voie	Voir les travaux du Groupe de travail des spécifications (ECE/ENERGY/GE.3/2013/4, par. 21). Depuis la disparition du Groupe de travail, en mai 2014, le Bureau du Groupe d'experts détermine la nécessité de modifier la CCNU-2009 (voir le rapport de la cinquième session : ECE/ENERGY/GE.3/2015/2, par. 32).
<b>D. Éducation et sensibilisation</b>			
Présentation, à la cinquième session du Groupe d'experts, d'un rapport sur les activités du Sous-Comité des communications.	Novembre 2015	Achevé	Des rapports annuels ont été présentés au Groupe d'experts en 2013, 2014 et 2015.  <a href="http://www.unece.org/energy/welcome/areas-of-work/unfc-and-resource-classification/areas-of-work/communications-sub-committee.html">http://www.unece.org/energy/welcome/areas-of-work/unfc-and-resource-classification/areas-of-work/communications-sub-committee.html</a>
<b>E. Utilisation de la CCNU-2009 pour le classement des projets d'injection</b>			
Évaluation de la manière dont les parties prenantes classent et évaluent aujourd'hui la maturité de leurs projets d'injection de gaz. Document-relais pour l'application de la CCNU-2009 aux projets d'injection, s'agissant notamment du stockage du dioxyde de carbone.	2013-2014 (sous réserve d'examen à la cinquième session du Groupe d'experts)	Achevé	Un rapport a été établi pour la cinquième session du Groupe d'experts :  <a href="http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/egrc/egrc5_apr2014/EGRC.5.2014.INF.2_e.pdf">http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/egrc/egrc5_apr2014/EGRC.5.2014.INF.2_e.pdf</a> .
Document-relais pour l'application de la CCNU-2009 aux projets d'injection, s'agissant notamment du stockage du dioxyde de carbone.	2013-2014 (sous réserve d'examen à la cinquième session du Groupe d'experts)	En cours	À l'issue d'un examen détaillé, le Groupe d'experts a recommandé d'établir des spécifications plutôt qu'un document-relais. Un projet de spécifications pour l'application de la CCNU-2009 aux projets d'injection aux fins de stockage géologique a été publié pour consultation publique du 8 juillet au 15 septembre 2015. Disponible à l'adresse <a href="http://www.unece.org/energy/welcome/areas-of-work/unfc-and-resource-classification/areas-of-work/unfc-public-comments.html">http://www.unece.org/energy/welcome/areas-of-work/unfc-and-resource-classification/areas-of-work/unfc-public-comments.html</a> .

<i>Résultats attendus</i>	<i>Calendrier</i>	<i>Situation</i>	<i>Observations/Liens</i>
<b>F. Application de la CCNU-2009 aux ressources en combustibles nucléaires</b>			
Création d'un groupe de travail conduit par l'AIEA pour faciliter l'application de la CCNU-2009 aux ressources en combustibles nucléaires.	2013-2014 (sous réserve d'examen à la cinquième session du Groupe d'experts)	Achevé	Un groupe de travail a été établi en mai 2013. À sa cinquième session, en 2014, le Groupe d'experts a recommandé que ce groupe de travail poursuive ses activités (voir ECE/ENERGY/GE.2/2014/2, par. 50).
Un document-relais faisant le rapprochement – dans les deux sens – entre la classification des ressources en combustibles nucléaires du « Livre rouge » de l'AEN/AIEA et la CCNU-2009 sera présenté au Groupe d'experts, pour examen et recommandation à sa cinquième session.	2013-2014 (sous réserve d'examen à la cinquième session du Groupe d'experts)	Achevé	Le document-relais entre la Classification de l'uranium de l'AEN de l'OCDE et de l'AIEA, d'une part, et la CCNU-2009, d'autre part, a été présenté par le Groupe d'experts au Comité de l'énergie durable, pour approbation le 10 septembre 2014 (voir ECE/ENERGY/ 2014/6 à l'adresse <a href="http://www.unece.org/index.php?id=35137">http://www.unece.org/index.php?id=35137</a> ).
Des directives appropriées y seront jointes pour garantir l'application cohérente de la CCNU-2009 aux combustibles nucléaires, permettant d'obtenir de ce fait une plus grande précision de la Classification-cadre et de tirer parti des avantages qu'elle offre en termes d'harmonisation.	2013-2014 (sous réserve d'examen à la cinquième session du Groupe d'experts)	En bonne voie	Le projet de directives concernant l'application de la CCNU-2009 aux ressources en uranium et en thorium a été publié pour consultation publique du 25 juin au 20 août 2015. Disponible à l'adresse <a href="http://www.unece.org/energy/welcome/areas-of-work/unfc-and-resource-classification/areas-of-work/unfc-public-comments.html">http://www.unece.org/energy/welcome/areas-of-work/unfc-and-resource-classification/areas-of-work/unfc-public-comments.html</a> .
<b>G. Application de la CCNU-2009 aux projets relatifs aux énergies renouvelables</b>			
Mise sur pied d'une équipe spéciale sur les ressources renouvelables et de sous-équipes, selon les besoins.	1 <sup>er</sup> novembre 2013	En bonne voie	L'Équipe spéciale a été mise sur pied en juin 2013. Voir l'adresse <a href="http://www.unece.org/energy/se/unfc_re.html">http://www.unece.org/energy/se/unfc_re.html</a> .  Des groupes de travail de la bioénergie et de l'énergie géothermique ont été établis en 2014. La CEE et la International Geothermal Association ont signé un mémorandum d'accord le 19 septembre 2014 afin de faciliter les travaux sur l'application de la CCNU-2009 aux ressources géothermiques. Voir l'adresse <a href="http://www.unece.org/fileadmin/DAM/oes/MOU/2014/MoU-UNECE_IGA.pdf">http://www.unece.org/fileadmin/DAM/oes/MOU/2014/MoU-UNECE_IGA.pdf</a> .

Résultats attendus	Calendrier	Situation	Observations/Liens
Une description de la manière dont l'application de la CCNU-2009 aux ressources énergétiques renouvelables interviendra en fonction d'un calendrier donné pour chaque résultat attendu sera soumise par écrit au Groupe d'experts, et les parties prenantes intéressées trouveront les informations s'y rapportant sur le site Web de la CEE avant que le Comité de l'énergie durable n'en soit saisi.	1 <sup>er</sup> novembre 2013	Achevé	Le document informel n° 2, daté du 10 octobre 2013, intitulé « Application of UNFC-2009 to Renewable Energy Resources – Deliverables and Timelines » a été présenté au Comité de l'énergie durable à sa vingt-deuxième session, en novembre 2013.  <a href="http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/UNFC/rer/ApplicationRenewableEnergyUNFC.pdf">http://www.unece.org/fileadmin/DAM/energy/se/pdfs/UNFC/rer/ApplicationRenewableEnergyUNFC.pdf</a>
<b>H. Communication d'informations financières</b>			
Rapport d'activités sur les changements ou développements éventuels dans le secteur de la communication d'informations financières à l'échelle mondiale, ayant des conséquences sur la CCNU-2009 ou étant susceptibles d'en avoir.	Chaque année	En bonne voie	La communication d'informations financières est inscrite à l'ordre du jour des sessions annuelles du Groupe d'experts et est faite par des experts. Le Bureau du Groupe d'experts surveille également la situation de près et communique toute information pertinente au Groupe d'experts par voie électronique.
<b>I. Collaboration et coopération avec d'autres organismes</b>			
Liste des parties prenantes participant activement aux sessions du Groupe d'experts ou ayant exprimé un intérêt dans ce sens, à préparer pour la cinquième session du Groupe d'experts.	2013 et au-delà	En bonne voie	Une première liste a été établie pour la cinquième session du Groupe d'experts. La liste est régulièrement actualisée.
<b>J. Communication par les voies électroniques</b>			
Une base de données centralisée et renforcée contenant les contacts des utilisateurs finals de la CCNU-2009.	2013 et au-delà	En bonne voie	Une base de données centralisée de la CEE contenant les coordonnées des membres du Groupe d'experts a été établie et est régulièrement actualisée par le secrétariat.
Diffusion par voie électronique des résultats attendus par le Groupe d'experts.	2013 et au-delà	En bonne voie	Les résultats attendus par le Groupe d'experts sont communiqués par voie électronique, notamment par l'intermédiaire d'une procédure de consultation publique pour les documents qui font partie de la CCNU. Le Groupe d'experts est convenu d'une procédure d'approbation des documents à sa cinquième session. Voir ECE/ENERGY/GE.3/2014/2, par. 97.

## 6. Groupe d'experts du gaz

Résultats attendus	Calendrier	Situation	Observations/Liens
<b>A. Guide des pratiques optimales pour réduire les fuites de gaz sur la chaîne de valeur du gaz</b>			
Évaluation systématique des taux de fuite de gaz dans les États membres de la CEE et examen des techniques de réduction déployées.	Décembre 2014	En cours d'élaboration	Les consultations initiales ont débuté avec une vaste gamme de parties prenantes dans l'ensemble de la région de la CEE afin de définir les initiatives en cours.
Guide des pratiques optimales pour réduire les fuites de gaz.	Avril 2016	En cours	Les recherches initiales requises pour les études thématiques ont débuté.
<b>B. Guide des pratiques optimales pour intensifier le rôle du gaz naturel dans le développement du recours à l'énergie renouvelable</b>			
Évaluation des conséquences systémiques du développement des énergies renouvelables et analyse économique du gaz naturel dans le cadre des politiques écologiques.	Avril 2015	En cours	Des recherches ont été effectuées et des projets de textes et de documents ont été établis. Des discussions ont été menées avec le Président du Bureau et les membres de l'Équipe spéciale afin de poursuivre les travaux à cet égard.
Publication du Guide des pratiques optimales pour intensifier le rôle du gaz naturel dans le développement du recours à l'énergie renouvelable.	Juin 2017	En cours	Une version initiale a été achevée.
<b>C. Guide des pratiques optimales concernant le gaz naturel liquéfié</b>			
Évaluation globale des tendances relatives au gaz naturel liquéfié.	Octobre 2016	En cours	Le projet de rapport a été achevé en avril 2015 et est actuellement examiné par le Bureau du Groupe d'experts.
Guide des pratiques optimales concernant le gaz naturel liquéfié.	Octobre 2016	En cours	La délimitation du champ du guide a débuté.
<b>D. Élimination des obstacles à l'utilisation du gaz naturel comme carburant dans les transports</b>			
Élaboration/approbation d'une description de projet détaillée/mandat par l'Équipe spéciale.	Juillet 2015	En cours	Les projets élaborés sont en cours de finalisation.
Recommandations sur l'élimination des obstacles à l'utilisation du gaz naturel comme carburant dans les transports.	Novembre 2016	En cours	Le premier projet devrait être présenté à l'automne 2015.