Nations Unies E/CN.3/2011/9



Conseil économique et social

Distr. générale 2 décembre 2010 Français Original : anglais

Commission de statistique

Quarante-deuxième session

22-25 février 2011

Point 3 e) de l'ordre du jour provisoire*

Questions soumises à la Commission pour examen

et décision : statistiques énergétiques

Rapport du Groupe d'Oslo sur les statistiques énergétiques

Note du Secrétaire général

Comme suite à une demande faite par la Commission de statistique à sa quarante et unième session (voir E/2010/24, chap. I.A), le Secrétaire général a l'honneur de transmettre le rapport du Groupe d'Oslo sur les statistiques énergétiques aux membres de la Commission, pour information. Ce rapport rend compte des activités menées par le Groupe en 2009-2010, y compris les principales conclusions de ses quatrième et cinquième réunions et son apport aux recommandations internationales sur les statistiques énergétiques, et annonce ses activités à venir. La Commission est priée de prendre note de ce rapport.

* E/CN.3/2011/1.





I. Historique

- 1. Le Groupe d'Oslo sur les statistiques énergétiques est un groupe d'étude créé par la Commission de statistique, chargé de se pencher sur les questions de méthode posées par les statistiques énergétiques et d'apporter sa contribution à l'amélioration des normes internationales et des méthodes de production des statistiques officielles dans le domaine de l'énergie.
- 2. Le Groupe a été créé en 2006, compte tenu des questions étudiées dans le rapport (E/CN.3/2005/3) établi pour la trente-sixième session de la Commission de statistique par l'organisme (Statistics Norway) chargé de l'examen des statistiques de l'énergie, ainsi que des recommandations du groupe spécial d'experts sur les statistiques énergétiques, réuni à New York du 23 au 25 mai 2005 (voir E/CN.3/2005/10).
- 3. Une partie du mandat du Groupe d'Oslo consiste à examiner les guides et manuels de l'ONU et à participer à leur révision. Un service d'appui au processus de révision, le Groupe de travail intersecrétariats sur les statistiques de l'énergie, a été créé et chargé de faciliter la coordination interinstitutions entre les diverses organisations ayant des activités dans le domaine des statistiques énergétiques.
- 4. Le mandat du Groupe d'Oslo figure à l'annexe I.

II. Activités menées par le Groupe d'Oslo en 2009 et 2010

A. Réunions du Groupe

- 5. On trouvera l'information utile sur les trois premières réunions du Groupe d'Oslo dans ses deux rapports précédents, présentés à la Commission de statistique à ses trente-huitième et quarantième sessions (voir E/CN.3/2007/20 et E/CN.3/2009/5, respectivement).
- 6. Le Groupe d'Oslo a tenu sa quatrième réunion du 2 au 6 février 2009 à Ottawa, où il était accueilli par Statistique Canada. Cette réunion, consacrée principalement à l'établissement du texte des recommandations internationales relatives aux statistiques énergétiques, a duré cinq jours, au lieu des trois habituels, afin que le Groupe ait le temps de débattre des principes destinés à régir la teneur des recommandations. À l'issue d'un débat qui a porté sur tous les chapitres du projet de recommandations internationales, des pays et des organisations se sont portés volontaires pour participer à l'établissement du texte du nouveau manuel.
- 7. Le Groupe d'Oslo a tenu sa cinquième réunion, du 1^{er} au 4 février 2010, à Cork (Irlande), où il était accueilli par Central Statistics Office Ireland et par la Sustainable Energy Authority of Ireland. Cette réunion a été consacrée à l'examen de la version initiale des recommandations internationales, établie par la Division de statistique de l'ONU et par des équipes de rédaction formées de représentants de pays membres à partir des travaux du Groupe et compte tenu de la présentation et de l'articulation des autres recommandations internationales que la Commission de statistique avait approuvées pour d'autres catégories de statistiques économiques de base.

10-66560

B. Recommandations internationales relatives aux statistiques énergétiques

8. En 2009 et 2010, les principales activités du Groupe d'Oslo ont porté sur la révision des manuels de l'ONU sur les statistiques énergétiques, dans le prolongement d'activités déjà entreprises en 2008. Elles ont été axées principalement sur l'établissement du texte des recommandations internationales relatives aux statistiques énergétiques. Mi-2010, des avis ont été demandés, à l'échelle mondiale, sur le texte provisoire du projet de recommandations. Il est ressorti des réponses que, dans l'ensemble, le texte était très bien accueilli. Les membres du Groupe d'Oslo ont participé activement à ce processus, en assistant à des réunions, en apportant des contributions par voie électronique et en suscitant des échanges d'opinions.

III. Coordination avec d'autres groupes

- 9. Des représentants du Groupe de Londres sur la comptabilité environnementale ont assisté aux réunions du Groupe d'Oslo, et réciproquement. Les présidents des deux groupes ont collaboré sur le plan de la coordination, afin d'éviter les malentendus et les chevauchements d'activité. Les questions examinées par le Groupe de Londres qui sont étroitement liées aux travaux du Groupe d'Oslo sont celles qui concernent les actifs et les réserves; les deux groupes s'attachent à définir les besoins des utilisateurs en ce qui concerne les liens entre la comptabilité environnementale et économique et les statistiques énergétiques.
- 10. Le Président du Groupe d'Oslo est membre du Comité d'experts des Nations Unies sur la comptabilité économique environnementale. Le projet de texte provisoire de recommandations internationales relatives aux statistiques énergétiques a été présenté à la réunion de juin 2010 du Comité.
- 11. Le Groupe de travail intersecrétariats sur les statistiques de l'énergie s'emploie à élaborer des définitions communes, des unités et des coefficients de conversion concernant l'énergie, à l'intention des organisations internationales. Avec le Groupe d'Oslo, il a été un des principaux fournisseurs de matière pour les recommandations internationales, conformément au mandat que lui avait confié la Commission de statistique. En 2009 et 2010, le Président et le secrétariat du Groupe d'Oslo ont assisté aux réunions du Groupe de travail intersecrétariats.
- 12. Le Président du Groupe d'Oslo a également participé à plusieurs réunions du Groupe d'experts de la Commission économique pour l'Europe sur le classement des ressources.

IV. Activités futures du Groupe d'Oslo

A. Établissement du Manuel des compilateurs de statistiques énergétiques

13. En 2011, la principale activité du Groupe d'Oslo sera l'établissement du texte de chapitres du Manuel des compilateurs de statistiques énergétiques, destiné à aider les intéressés à appliquer les recommandations internationales relatives aux

10-66560

statistiques énergétiques et le futur système de comptabilité économique et environnementale pour l'énergie et à s'en servir dans le domaine de la comptabilité nationale.

- 14. Ce manuel est axé sur la compilation et la communication de statistiques énergétiques, aux niveaux tant national qu'international. Il comprendra des exposés de bonnes pratiques de pays et des renseignements techniques supplémentaires utiles pour toutes les tâches qu'effectuent normalement les gestionnaires et les compilateurs de statistiques sur l'énergie, depuis l'état des lieux juridique et institutionnel et la collecte de données de sources diverses jusqu'à la compilation de données, l'évaluation de leur qualité et leur diffusion. Ce devrait être un document tourné vers l'avenir pour l'élaboration et la mise en œuvre d'une approche intégrée en matière de compilation de statistiques de base, permettant aux pays de recueillir des données et de les utiliser plusieurs fois, à des fins diverses.
- 15. La pratique de la compilation de statistiques énergétiques évolue sans cesse. Outre le manuel sur papier qu'il est prévu de publier, une version électronique sera construite et mise à jour périodiquement pour tenir compte des nouveautés apparues sur le plan de la méthode, tenir les compilateurs au courant des bonnes pratiques de pays et diriger vers eux toute information technologique nouvelle.
- 16. Le Manuel des compilateurs de statistiques énergétiques devrait être achevé en 2013.

B. Pratiques optimales

- 17. Trouver et réunir des pratiques optimales sur les plans national et international fait partie du mandat du Groupe d'Oslo. Il se pourrait que plusieurs sections du Manuel des compilateurs de statistiques soient des descriptions de bonnes pratiques de pays. On s'y attarderait sur des questions telles que celles des dispositifs institutionnels, de la compilation de données, de la construction d'indicateurs énergétiques, des programmes d'assurance qualité, etc.
- 18. On trouvera dans le Manuel des détails techniques et des exemples de bonnes pratiques de pays aux différents stades de la compilation de données, y compris l'examen des types de sources de données à utiliser et des moyens d'apporter des améliorations dans ce domaine, ainsi que des conseils en la matière. On y étudiera également comment mieux tenir compte des besoins concernant les statistiques énergétiques dans les recensements économiques, dans les programmes courants d'enquêtes auprès des entreprises ou des établissements, dans les enquêtes auprès des ménages et dans les enquêtes hybrides auprès des deux grandes catégories.
- 19. Une section entière sera peut-être consacrée à la description de bonnes pratiques, au niveau du pays, dans le domaine de la conception et de l'organisation d'enquêtes statistiques visant à recueillir des données sur l'énergie. La question de la fréquence des enquêtes sera éclairée au moyen d'exemples de pratiques nationales.
- 20. On décrira les méthodes utilisées aux fins de la validation, de la mise en forme, de l'imputation et de l'estimation des données et ce qu'elles ont de particulier dans le domaine des statistiques énergétiques, en donnant les exemples nécessaires. Le Manuel présentera aussi des exemples, pris dans plusieurs pays, d'approche intégrée de la compilation des statistiques énergétiques. On y trouvera la

4 10-66560

description de bonnes pratiques en matière d'exploitation de sources de données administratives et d'intégration des données ainsi obtenues avec celles provenant d'enquêtes statistiques.

21. Un modèle créé comme outil de recueil des pratiques optimales est disponible sur le site du Groupe d'Oslo (http://og.ssb.no, inscription nécessaire).

C. Sixième réunion du Groupe d'Oslo

22. Le Groupe tiendra sa sixième réunion en mai 2011 à Canberra, où il sera accueilli par l'Australian Bureau of Statistics. La réunion sera consacrée au choix des questions à aborder dans le Manuel des compilateurs de statistiques énergétiques et à la rédaction des chapitres correspondants. Le Groupe y abordera également les questions de la coordination avec les autres groupes et de la collecte de pratiques optimales aux niveaux national et international.

10-66560 5

Annexe I

Mandat du Groupe d'Oslo sur les statistiques énergétiques

Le Groupe d'Oslo a pour mandat d'examiner les questions relatives aux statistiques de l'énergie et de contribuer à l'amélioration des normes internationales et des méthodes servant à l'établissement des statistiques officielles en mettant en commun les connaissances des spécialistes de l'énergie.

Ses activités sont les suivantes :

- Recenser les besoins des utilisateurs;
- Définir la portée des statistiques officielles de l'énergie;
- Recenser et rassembler les pratiques qui ont donné de bons résultats aux échelons national et international;
- S'intéresser et s'associer à la mise à jour des manuels des Nations Unies portant sur les statistiques de l'énergie;
- Recenser les vides existant dans la couverture des méthodes existantes (types d'énergie, flux, par exemple) et mettre au point des méthodes permettant de combler ces vides;
- Établir des corrélations entre les notions et les classifications normalisées sur le plan international dans le domaine des statistiques économiques et environnementales, afin de faciliter l'intégration des statistiques de l'énergie avec les autres systèmes statistiques;
- Recommander l'adoption, aux niveaux national et international, d'un ensemble de tableaux de base permettant de répondre aux besoins des principaux utilisateurs.

6 10-66560

Annexe II

Composition du Groupe d'Oslo

Vingt-trois pays ou régions et cinq organisations internationales étaient représentés à la réunion du Groupe d'Oslo et ont dit combien la participation aux travaux du Groupe les intéressait.

Pays

Afrique du Sud, Allemagne, Australie, Autriche, Azerbaïdjan, Canada, Chine, Danemark, Égypte, États-Unis d'Amérique, Fédération de Russie, Finlande, France, Groenland, Inde, Irlande, Italie, Mexique, Norvège, Pays-Bas, Pologne, Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord, Suède et Yémen.

Organisations

Office de statistique des Communautés européennes (EUROSTAT), Agence internationale de l'énergie atomique, Fonds monétaire international (services de statistique) et Division de statistique de l'ONU.

Contacts

Président du Groupe d'Oslo

M. Olav Ljones Directeur général adjoint Statistics Norway PO Box 8131 Dep N-0033 Oslo Norvège

Secrétariat

M^{me} Elisabeth Isaksen (chef du secrétariat) Senior Executive Officer Statistics Norway

M^{me} Sadija Jama Senior Executive Officer Statistics Norway

M^{me} Kristine Kolshus Senior Advisor Statistics Norway

Site interactif du Groupe d'Oslo

http://og.ssb.no (inscription nécessaire)

10-66560