

Distr.: General
2 December 2010
Arabic
Original: English

المجلس الاقتصادي والاجتماعي



اللجنة الإحصائية

الدورة الثانية والأربعون

٢٢-٢٥ شباط/فبراير ٢٠١١

البند ٣ (هـ) من جدول الأعمال المؤقت*

البنود المطروحة للمناقشة واتخاذ القرار: إحصاءات الطاقة

إحصاءات الطاقة

تقرير الأمين العام

موجز

هذا التقرير مقدم إلى اللجنة الإحصائية استجابة للطلب الذي قدمته في دورتها الأربعين (انظر E/2009/24، الفصل الأول، ألف). ويصف التقرير الإجراءات المتخذة لتنفيذ قرار اللجنة بتنقيح توصيات إحصاءات الطاقة، كما يقدم استعراضا عاما لمشاريع التوصيات المنقحة والخطوط العامة لبرنامج التنفيذ. ويعرض مشروع التوصيات المنقحة على اللجنة كوثيقة معلومات أساسية بعنوان "التوصيات الدولية لإحصاءات الطاقة"، للنظر فيها واعتمادها. وترد في الفقرة ٣٨ من التقرير النقاط المطروحة على اللجنة للمناقشة.

* انظر E/CN.3/2011/1.



أولا - مقدمة

١ - اعتمدت اللجنة الإحصائية في دورتها السابعة والثلاثين (٧-١٠ آذار/مارس ٢٠٠٦) المقرر ١٠٨/٣٧^(١) الذي أوصت فيه، في جملة أمور، بوضع إحصاءات للطاقة كجزء من الإحصاءات الرسمية، وأيدت استعراض أدلة الأمم المتحدة عن إحصاءات الطاقة، وأكدت الحاجة الملحة إلى تحقيق الاتساق بين تعاريف الطاقة ومنهجيات التجميع ووضع معايير دولية في مجال إحصاءات الطاقة. وجاء ذلك بعد استعراض برنامج إحصاءات الطاقة الذي أجرته الهيئة الترويجية للإحصاءات وتوصيات فريق الخبراء المخصص المعني بإحصاءات الطاقة (نيويورك، ٢٣-٢٥ أيار/مايو ٢٠٠٥).

٢ - وفي المقرر نفسه، وافقت اللجنة الإحصائية على إنشاء فريقين عاملين تكميليين من أجل الاضطلاع بالعمل: (أ) فريق أوصلو المعني بإحصاءات الطاقة للمساهمة في وضع أساليب محسنة ومعايير دولية لإحصاءات الطاقة الرسمية الوطنية، وعلى وجه الخصوص، لاستعراض كتيبات وأدلة الأمم المتحدة لإحصاءات الطاقة والمساهمة في تحديثها؛ (ب) الفريق العامل المشترك بين الأمانات المعني بإحصاءات الطاقة لتعزيز التعاون والتنسيق الدوليين.

٣ - وفي دورتها الثامنة والثلاثين (٢٧ شباط/فبراير - ٢ آذار/مارس ٢٠٠٧)، أحاطت اللجنة علما في مقررها ١١٥/٣٨^(٢)، في جملة أمور، بتقرير فريق أوصلو المعني بإحصاءات الطاقة والفريق العامل المشترك بين الأمانات المعني بإحصاءات الطاقة.

٤ - وأيدت اللجنة الإحصائية، في دورتها الأربعين (٢٤-٢٧ شباط/فبراير ٢٠٠٩)، في مقررها ١٠٣/٤٠^(٣)، استراتيجية شعبة الإحصاءات في الأمم المتحدة لإعداد التوصيات الدولية بشأن إحصاءات الطاقة، واقترحت اعتبار إعداد التوصيات مسألة ذات أولوية قصوى.

٥ - ويصف الفرع "ثانيا" من هذا التقرير الأنشطة التي نفذت استجابة لطلبات اللجنة. ويقدم الفرع "ثالثا" استعراضا عاما للتوصيات المنقحة. ويتضمن الفرع "رابعا" نظرة عامة عن برنامج التنفيذ، بينما يحتوي الفرع "خامسا" على النقاط المطروحة على اللجنة للمناقشة.

(١) انظر الوثائق الرسمية للمجلس الاقتصادي والاجتماعي، ٢٠٠٦، الملحق رقم ٤، (E/2006/24)، الفصل الأول، الفرع جيم.

(٢) المرجع نفسه، ٢٠٠٧، الملحق رقم ٤، (E/2007/24)، الفصل الأول، الفرع باء.

(٣) المرجع نفسه، ٢٠٠٩، الملحق رقم ٤، (E/2009/24)، الفصل الأول، الفرع باء.

ثانياً - الأنشطة المنفذة استجابة لمقررات اللجنة

ألف - تنقيح التوصيات الدولية لإحصاءات الطاقة

٦ - تولت شعبة الإحصاءات في الأمم المتحدة إعداد التوصيات الدولية لإحصاءات الطاقة بالتعاون الوثيق مع فريق أوصلو المعني بإحصاءات الطاقة والفريق العامل المشترك بين الأمانات المعني بإحصاءات الطاقة، وفقاً للولايتين الممنوحتين لهما من اللجنة الإحصائية في مقرها ١٠٨/٣٧^(١). وجرت مشاورات مع مجموعات معينة من الخبراء أثناء عملية التنقيح، مثل لجنة الخبراء المعنية بالحاسبة البيئية والاقتصادية، وفريق الخبراء المعني بالتصنيفات الاقتصادية والاجتماعية الدولية وفريق لندن المعني بالحاسبة البيئية.

عملية التشاور العالمية

٧ - تم إجراء عملية تشاور عالمية مع البلدان كعنصر من العناصر الأساسية لوضع التوصيات الدولية لإحصاءات الطاقة، وقد نفذت هذه المشاورات على مرحلتين. وتعلق المرحلة الأولى، التي أجريت في الفترة أيار/مايو - حزيران/يونيه ٢٠٠٨، بنطاق ومحتوى التوصيات المستقبلية. وقد أعد المشروع المؤقت للتوصيات الدولية لإحصاءات الطاقة بناء على نتائج المشاورات^(٤).

٨ - وجرت المرحلة الثانية من عملية التشاور العالمية بشأن المشروع المؤقت للتوصيات الدولية لإحصاءات الطاقة في الفترة تموز/يوليه - آب/أغسطس ٢٠١٠، لكفالة المراعاة التامة لآراء البلدان قبل وضعها في صيغتها النهائية. وقد ورد حوالي ٩٥ رداً من البلدان والمنظمات التي أعربت عن تأييدها القوي للمشروع المؤقت للتوصيات. وورد عدد كبير من التعليقات التفصيلية التي شكلت أساساً ممتازاً للاستعراض النهائي للمشروع المؤقت من قبل شعبة الإحصاءات في الأمم المتحدة وفريق الخبراء المعني بإحصاءات الطاقة.

فريق الخبراء المعني بإحصاءات الطاقة

٩ - عُقد الاجتماع الثاني لفريق الخبراء المعني بإحصاءات الطاقة في الفترة من ٢ إلى ٥ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٠ في نيويورك، وذلك لكفالة المشاركة النشطة للخبراء من جميع أنحاء العالم خلال جميع مراحل عملية التنقيح وضمان الحصول على تأييدهم لمشروع التوصيات. وخلال الاجتماع، استعرض الفريق المشروع المؤقت للتوصيات الدولية لإحصاءات الطاقة والتعليقات التفصيلية التي وردت خلال عملية التشاور العالمية، واتفق

(٤) انظر <http://unstats.un.org/unsd/energy/ires/consultation.htm>.

أعضاؤه على إدخال تغييرات على المشروع المؤقت. وأيد الفريق المشروع المعدل للتوصيات الدولية لإحصاءات الطاقة وأوصى بعرضه على اللجنة الإحصائية في دورتها الثانية والأربعين في شباط/فبراير ٢٠١١.

١٠ - ويرد المشروع النهائي للتوصيات في وثيقة معلومات أساسية بعنوان "التوصيات الدولية لإحصاءات الطاقة" التي تعرض على اللجنة لاعتمادها. وأيد فريق الخبراء أيضا العناصر الأساسية لبرنامج التنفيذ التي ترد في الفرع "رابعا" من هذا التقرير.

التشاور مع مجموعات أخرى من الخبراء

١١ - كجزء من عملية إعداد التوصيات الدولية لإحصاءات الطاقة، تم التشاور والتنسيق مع مجموعات أخرى من الخبراء لتفادي تداخل الأنشطة وضمان اتساق المفاهيم والمنهجيات. وعلى وجه الخصوص، أجريت مشاورات بشكل منتظم مع فريق لندن المعني بالحاسبة البيئية ولجنة الخبراء المعنية بالحاسبة البيئية والاقتصادية لضمان التنسيق مع إعداد وتطوير نظام الحاسبة البيئية والاقتصادية للطاقة، الذي تقوم شعبة الإحصاءات في الأمم المتحدة بوضعه بالتشاور مع فريق لندن المعني بالحاسبة البيئية وفريق أوصلو المعني بإحصاءات الطاقة تحت رعاية لجنة الخبراء المعنية بالحاسبة البيئية والاقتصادية.

١٢ - وقد اعتبر وضع تصنيف موحد لمنتجات الطاقة عنصرا رئيسا في إعداد التوصيات الدولية لإحصاءات الطاقة. وهكذا، تم التشاور مع فريق الخبراء المعني بالتصنيفات الاقتصادية والاجتماعية الدولية خلال اجتماعه المعقود في الفترة من ١ إلى ٤ أيلول/سبتمبر ٢٠٠٩، وذلك في إطار المشاورات العالمية لضمان الامتثال لمبادئ ومعايير التصنيفات الدولية الموحدة. وتضع التصنيفات الواردة في المشروع النهائي للتوصيات الدولية لإحصاءات الطاقة في اعتبارها التعليقات الواردة من فريق الخبراء.

باء - الأنشطة الجارية لبرنامج عمل إحصاءات الطاقة لشعبة الإحصاءات في الأمم المتحدة

١٣ - لا يزال الجمع السنوي للبيانات عن إحصاءات الطاقة عنصرا هاما من عناصر عمل الشعبة. وبينما تقوم الشعبة مباشرة بجمع البيانات المتعلقة بمعظم البلدان، يتم الحصول على البيانات الخاصة بمجموعات أخرى من البلدان من خلال اتفاقات تبادل البيانات المبرمة مع منظمات أخرى. ويتم نشر المعلومات الناتجة في منشورين سنويين هما: حولية إحصاءات الطاقة وموازن الطاقة وموجز الإحصاءات الكهربائية.

١٤ - وتضم حولية إحصاءات الطاقة بيانات عن إنتاج الطاقة و تجارتها واستهلاكها (بما فيها المواد الصلبة والسوائل والوقود الغازي والكهرباء)، فضلا عن معلومات إضافية من قبيل الاستهلاك الفردي والرسوم البيانية عن التحليل التاريخي للاتجاهات، والجداول الخاصة بتجارة الطاقة، ونظم الطاقة المتجددة، والنفايات، والقدرة على التكرير وبعض موارد الطاقة المنتقة. وتحوي الحولية بيانات عن ٢٢٤ دولة ومنطقة.

١٥ - ويشمل منشور موازين الطاقة وموجز الإحصاءات الكهربائية بيانات عن الإنتاج، والتجارة، والتحويل والاستهلاك لكل وقود مستعمل على حدة، بالإضافة إلى بيانات عن إنتاج الكهرباء و تجارتها واستهلاكها، والقدرة الفعلية الصافية ومدخلات المحطات الحرارية لتوليد الكهرباء. ويوفر منشور موازين الطاقة وموجز الإحصاءات الكهربائية بيانات عن ١٩٠ بلدا.

١٦ - وهناك جهود مستمرة لمواءمة الاستبيانات وإجراءات جمع البيانات فيما بين الوكالات الرئيسية المعنية بجمع بيانات إحصاءات الطاقة للمنشورين المذكورين أعلاه.

١٧ - وبالإضافة إلى ذلك، يستمر الجمع الشهري لإحصاءات الطاقة بشكل منتظم سواء بالنسبة لإحصاءات النفط، في إطار المبادرة المشتركة المتعلقة ببيانات النفط، أو فيما يتعلق بإنتاج بعض منتجات الطاقة فيما يخص نشرة الإحصاءات الشهرية.

ثالثا - استعراض عام للتوصيات الدولية المنقحة لإحصاءات الطاقة

١٨ - التوصيات الدولية لإحصاءات الطاقة الجديدة هي أول توصيات تقدم أساسا متجانسا لإعداد إحصاءات الطاقة في سياق يشمل جميع الإحصاءات الاقتصادية وروابط واضحة مع المعايير القائمة. وهي كذلك المرة الأولى التي تتماشى فيها التوصيات مع المبادئ التوجيهية المعتمدة في الإحصاءات الاقتصادية، والتصنيفات الاقتصادية الدولية، وأطر تجميع البيانات، مع مراعاة الممارسات الراسخة في مجال إحصاءات الطاقة. وبالإضافة إلى ذلك، توفر التوصيات، للمرة الأولى، مجموعة من التعاريف المتوائمة والمتفق عليها دوليا لمنتجات الطاقة.

١٩ - ولتحسين قابلية التوصيات الدولية لإحصاءات الطاقة للمقارنة وتسهيل استعمالها من قبل مجمعي البيانات تجري مواءمتها من حيث البنية والشكل مع التوصيات الدولية التي سبق أن اعتمدها اللجنة الإحصائية في مجالات إحصائية أخرى، ولا سيما التوصيات الدولية للإحصاءات الصناعية والتوصيات الدولية المتعلقة بإحصاءات تجارة التوزيع. وتعمل التوصيات أيضا على تحسين قابلية المقارنة من خلال مراعاة ما أنجز من عمل منهجي في مجال

إحصاءات الطاقة، مثل دليل إحصاءات الطاقة الذي تصدره الوكالة الدولية للطاقة، التابعة لمنظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي، والمكتب الإحصائي للاتحاد الأوروبي، ونظام المحاسبة البيئية والاقتصادية المتكاملة، الذي يصدر عما قريب.

٢٠ - وتوفر التوصيات الدولية لإحصاءات الطاقة لمجمعي البيانات، لأول مرة، مجموعة كاملة من التوصيات تغطي جميع جوانب الإطار المنظم لعملية إنتاج الإحصاءات، وتشمل بالتالي نطاقاً واسعاً من المواضيع بدءاً من المفاهيم والتعاريف والتصنيفات الأساسية إلى مصادر البيانات، واستراتيجيات تصنيفها، وموازن الطاقة، وجودة البيانات، ونشر الإحصاءات. وبذلك، فإنها تحتوي على عدة عناصر لا تشمل عليها منشورات الأمم المتحدة السابقة بشأن إحصاءات الطاقة وهي: مفاهيم وطرائق في إحصاءات الطاقة، مع إحالة خاصة إلى حسابات وموازن الطاقة: تقرير تقني^(٥)، وإحصاءات الطاقة: التعاريف ووحدات القياس وعوامل التحويل^(٦) وإحصاءات الطاقة: دليل للبلدان النامية^(٧). ويرد أدناه وصف العناصر الجديدة الواردة في التوصيات الدولية.

٢١ - إحصاءات الطاقة كجزء من الإحصاءات الرسمية - يجري وضع التوصيات الدولية لإحصاءات الطاقة لتوفير أساس متين لتطوير إحصاءات الطاقة الرسمية على المدى الطويل، استناداً إلى المبادئ الأساسية للإحصاءات الرسمية^(٨). وهي تتضمن توجيهات تتعلق بالمفاهيم والتعاريف والتصنيفات الأساسية وكذلك بتصنيف البيانات ونشرها في سياق نهج متكامل للإحصاءات الاقتصادية.

٢٢ - وضع تصنيف دولي موحد وتعاريف منسقة لمنتجات الطاقة - هناك مسألة أخرى من بين قضايا إحصاءات الطاقة التي تعرفت عليها اللجنة الإحصائية تتمثل في الافتقار إلى تعريفات وتصنيفات منسقة لإحصاءات الطاقة. وتعكس التوصيات الدولية لإحصاءات الطاقة العمل الذي أنجزه الفريق العامل المشترك بين الأمانات المعني بإحصاءات الطاقة لوضع تعاريف منسقة، وتقديم التصنيف الدولي الموحد للطاقة، الذي سيوجه جمع وتصنيف ونشر إحصاءات الطاقة وسيسهل التكامل مع المجالات الإحصائية الأخرى. ويجري تطوير أوجه التناظر مع التصنيف الدولي الموحد للطاقة (CPC Ver.2) والنظام المنسق (HS 2007) كجزء من العمل المعني بالتصنيف الدولي الموحد للطاقة.

(٥) انظر Statistical Papers, Series F, No. 29, 1982 (United Nations publication, Sales No. 82.XVII.13).

(٦) انظر Statistical Papers, Series F, No. 44, 1987 (United Nations publication, Sales No. 82.XVII.13).

(٧) انظر Statistical Papers, Series F, No. 56, 1991 (United Nations publication, Sales No. 91.XVII.13).

(٨) انظر الوثائق الرسمية للمجلس الاقتصادي والاجتماعي، ١٩٩٤، الملحق رقم ٩، (E/1994/29) الفقرة ٥٩.

٢٣ - الوحدات الإحصائية وبنود البيانات - تتضمن التوصيات الدولية لإحصاءات الطاقة توصيات بشأن الوحدات الإحصائية لاستخدامها في جمع البيانات عن الصناعات المرتبطة بالطاقة والصناعات غير المرتبطة بالطاقة، على حد سواء. وتقدم القائمة المرجعية لبنود البيانات لجمعها (مرفقة بتعاريفها) لتعكس خصوصية كل منتج من منتجات الطاقة ولضمان قابلية المقارنة على الصعيد الدولي للإحصاءات المصنفة.

٢٤ - جمع البيانات و تصنيفها - تقدم التوصيات الدولية لإحصاءات الطاقة لمحة عامة عن مصادر البيانات (كالبيانات الإدارية والدراسات الاستقصائية وغيرها) وجمع البيانات وأساليب التصنيف المتعلقة بإحصاءات الطاقة. ونظراً لأهمية الإطار القانوني والمؤسسي لجمع وتصنيف إحصاءات الطاقة، تصاغ التوصيات بطريقة تكفل تعزيز تنسيق الأطر وفعاليتها.

٢٥ - موازين الطاقة - تشمل التوصيات الدولية لإحصاءات الطاقة توصيات بشأن المبادئ العامة التي يقوم عليها تصنيف موازين الطاقة. وتقدم نموذجاً مفصلاً وجامعاً لهذا النوع من البيانات، كمرجع.

٢٦ - ضمان جودة البيانات والبيانات الفوقية - تصف التوصيات الدولية لإحصاءات الطاقة الأبعاد الأساسية لجودة بيانات الطاقة وتتضمن توصيات حول كيفية وضع إطار وطني لجودة بيانات الطاقة، بما في ذلك تطوير واستخدام مؤشرات الجودة وإعداد التقارير عن جودة البيانات والبيانات الفوقية.

٢٧ - نشر الإحصاءات - تتضمن التوصيات الدولية لإحصاءات الطاقة حالياً توصيات بشأن نشر إحصاءات الطاقة، ولا سيما ما يتعلق بكيفية معالجة سرية البيانات، والجدول الزمنية لإصدار البيانات، ونشر البيانات الفوقية.

٢٨ - استعمال إحصاءات الطاقة وموازن الطاقة الأساسية في تصنيف حسابات الطاقة وغيرها من الإحصاءات - علاوة على مفاهيم إحصاءات الطاقة وتعاريفها، تقدم التوصيات الدولية لإحصاءات الطاقة أمثلة لاستعمال إحصائيات الطاقة وبنود بياناتها. وتوفر كذلك تفسيراً للعلاقات المفاهيمية بين موازين الطاقة، من جهة، وبين حسابات الطاقة في نظام المحاسبة البيئية والاقتصادية من جهة ثانية، وذلك لمساعدة مجتمعي ومستعملي البيانات، على حد سواء. وتقدم أيضاً أمثلة لمؤشرات إحصاءات الطاقة، فضلاً عن الإحالة المرجعية إلى أهمية إحصاءات الطاقة في حساب انبعاثات غازات الدفيئة.

رابعاً - العمل في المستقبل

٢٩ - استناداً إلى توصيات فريق الخبراء المعني بإحصاءات الطاقة، ستقوم شعبة الإحصاءات في الأمم المتحدة، بالتنسيق مع أصحاب المصلحة الآخرين في مجال إحصاءات الطاقة، باتخاذ مبادرات لدعم البلدان في جهودها الرامية إلى إنتاج إحصاءات للطاقة تتسم بالشمول والقابلية للمقارنة وإلى تعزيز إحصاءات الطاقة في جميع أنحاء العالم. وكخطوات أولى لتنفيذ التوصيات الدولية، يجري التخطيط للاضطلاع بعدة أنشطة وهي: (أ) إعداد دليل لمجمعي إحصاءات الطاقة؛ (ب) تنظيم حلقات عمل إقليمية لتوعية البلدان بالتوصيات الدولية الجديدة لإحصاءات الطاقة؛ (ج) وضع قاعدة معرفية تتعلق بإحصاءات الطاقة يمكن للبلدان ومستخدمي إحصاءات الطاقة الآخرين الرجوع إليها.

٣٠ - وستواصل الشعبة تنفيذ عناصر برنامج عملها حسب ما هو مذكور في الفقرات من ١٣ إلى ١٧ أعلاه وستعمل على تعزيز جمع البيانات ونشر ما توفر منها.

ألف - إعداد دليل مجمي إحصاءات الطاقة

٣١ - يعتبر إعداد دليل مجمي إحصاءات الطاقة من العناصر الأساسية لتنفيذ التوصيات الدولية لإحصاءات الطاقة. ويتوقع أن يتضمن الدليل تفسيرات للتوصيات أكثر عمقا وإسهاباً وأن يوفر توجيهها عملياً لمجمعي البيانات من خلال وصف الممارسات الفضلى المعتمدة في مختلف الظروف. ومن المتوقع أيضاً أن يضطلع فريق أو سلو المعني بإحصاءات الطاقة بدور رائد في إعداد هذا الدليل.

٣٢ - ويتوقع الانتهاء من وضع دليل مجمي إحصاءات الطاقة حوالي عام ٢٠١٣. ويتوخى أن تجرى مراجعة الدليل وتحديثه، بصفة دورية، ليعكس التطورات المنهجية المستجدة ويُمكن مجمي البيانات من مواكبة الممارسات القطرية الجديدة. وكجزء من التحضير لإنجاز الدليل، ستُجمع الممارسات القطرية وسيُتاح الاطلاع عليها من خلال قاعدة معارف. وستضاف هذه القاعدة إلى الموقع الشبكي لشعبة الإحصاءات في الأمم المتحدة.

باء - المساعدة التقنية

٣٣ - لمساعدة البلدان على تنفيذ التوصيات الدولية لإحصاءات الطاقة، تُخطط شعبة الإحصاءات في الأمم المتحدة لوضع برنامج للمساعدة التقنية بالتعاون والتنسيق مع اللجان الإقليمية والمنظمات الدولية والإقليمية. وستشمل أنشطة الشعبة أساساً تنظيم حلقات عمل إقليمية ستركز على محتويات التوصيات الجديدة والمسائل العملية لتنفيذها. ويتوقع أن يغطي برنامج المساعدة التقنية جميع مراحل عملية إنتاج الإحصاءات من الترتيبات المؤسسية، إلى

جمع البيانات، ثم معالجتها، ثم نشرها. ويتوقع أن يكون تصنيف موازين الطاقة (وحسابات الطاقة لاحقاً) جزءاً لا يتجزأ من برنامج المساعدة التقنية.

٣٤ - وسيتم تنسيق هذه الجهود العالمية والإقليمية، فضلاً عن المساعدة المباشرة الإضافية للبلدان، مع الوكالات الدولية والإقليمية والوكالات التي تتجاوز حدود الولاية الوطنية، العاملة في مجال إحصاءات الطاقة.

٣٥ - وبالإضافة إلى ذلك، من المقرر إعداد نماذج تدريبية موحدة لتنظيم حلقات العمل ومواد على الإنترنت لمساعدة البلدان في تصنيف الاستبيانات، وموازن الطاقة وحساباتها.

جيم - جمع البيانات من قبل شعبة الإحصاءات في الأمم المتحدة

٣٦ - يُتوقع أن تعكس تنقيحات الاستبيان السنوي لشعبة الإحصاءات في الأمم المتحدة عن إحصاءات الطاقة التوصيات المستوفاة الواردة في التوصيات الدولية لإحصاءات الطاقة. وعلاوة على ذلك، تعمل الشعبة على وضع استبيان مشترك مع الوكالة الدولية للطاقة والمنظمات الأخرى ذات الصلة، وذلك لتخفيض عبء الاستجابة وتسهيل تبادل البيانات.

٣٧ - وكجزء من أنشطتها المنتظمة لجمع البيانات، ستطلب الشعبة وستدعو إلى توفير البيانات وفقاً للتوصيات الجديدة وستركز أكثر على توفير البيانات الفوقية. وبالإضافة إلى ذلك، سيتم استعراض عام ودقيق لقاعدة بيانات الأمم المتحدة لإحصاءات الطاقة من أجل دمج عناصر التوصيات المتعلقة بنشر البيانات التي تتضمنها التوصيات الدولية لإحصاءات الطاقة.

خامساً - نقاط للمناقشة

٣٨ - يطلب من اللجنة:

(أ) أن تستعرض وتعتمد التوصيات الدولية لإحصاءات الطاقة؛

(ب) أن توافق على العناصر الرئيسية لبرنامج التنفيذ، بما في ذلك إعداد دليل مجمعي إحصاءات الطاقة والمواد التدريبية الإضافية، فضلاً عن تقديم المساعدة التقنية للبلدان.