

Distr.: General
20 December 2017
Arabic
Original: English

المجلس الاقتصادي والاجتماعي



اللجنة الإحصائية

الدورة التاسعة والأربعون

٦-٩ آذار/مارس ٢٠١٨

البند ٣ (ج) من جدول الأعمال المؤقت*

بنود للمناقشة واتخاذ القرار: البيانات المفتوحة

البيانات المفتوحة

تقرير الأمين العام

موجز

أعدّ هذا التقرير وفقاً لمقرر المجلس الاقتصادي والاجتماعي ٢٠١٧/٢٢٨ والممارسات السابقة، وهو يبين بالتفصيل العمل المضطلع به في مجال البيانات المفتوحة من أجل أهداف التنمية المستدامة، بما في ذلك نتائج الحلقة الدراسية الدولية المتعلقة بالبيانات المفتوحة من أجل أهداف التنمية المستدامة، المعقودة في جمهورية كوريا في أيلول/سبتمبر ٢٠١٧، واستعراض للمبادرات القطرية بشأن منصات البيانات المفتوحة. ويسلط التقرير الضوء على التوصيات المتعلقة بمبادئ البيانات المفتوحة للأجهزة الإحصائية الوطنية. واللجنة مدعوة إلى النظر في النقاط المطروحة للمناقشة الواردة في الفرع السادس من هذا التقرير.



الرجاء إعادة استعمال الورق

* E/CN.3/2018/1

150118 090118 17-22651 (A)



أولا - مقدمة

١ - أدت خطة التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠ وإطار المؤشرات العالمية إلى توسيع نطاق الاحتياجات من البيانات من النظام الإحصائي بأسره وساعدا على تعزيز إشراك طائفة أوسع من منتجي البيانات ومستخدميها.

٢ - وتوفر خطة عمل كيب تاون العالمية لبيانات التنمية المستدامة الإطارَ الرئيسي لتلبية احتياجات خطة عام ٢٠٣٠ من البيانات، وهي خطة اعتمدها اللجنة في دورتها الثامنة والأربعين وأيدتها الجمعية العامة في قرارها ٣١٣/٧١. وتشدد هذه الخطة في إطار إجراءاتها الاستراتيجية الستة على أهمية البيانات المفتوحة وتتضمن إجراءات محددة لتعزيز مبادرات البيانات المفتوحة في إطار المجال الاستراتيجي لتجديد وتحديث النظم الإحصائية الوطنية. وعلى وجه الخصوص، تدعو خطة العمل العالمية إلى ما يلي: (أ) قصي سبل تنقيح المبادئ الأساسية للإحصاءات الرسمية بحيث تتضمن الجوانب المناسبة وذات الصلة من مبادرات البيانات المفتوحة؛ (ب) توضيح ودعم دور النظم الإحصائية الوطنية في مبادرات البيانات المفتوحة، بما يتوافق مع المبادئ الأساسية للإحصاءات الرسمية؛ (ج) تشجيع الأجهزة الإحصائية الوطنية على تبني مبادرة البيانات المفتوحة وكفالة أن تكون الجهات صاحبة المصلحة في النظام الإحصائي الوطني جزءا من العملية.

٣ - وفي المقرر ١٠٢/٤٨ (انظر E/2017/24-E/CN.3/2017/35)، رحبت اللجنة الإحصائية باستنتاجات الحلقة الدراسية المتعلقة بالبيانات المفتوحة بشأن موضوع "إضافة قيمة بمضاهاة إمكانيات الوصول بالخصوصية والأمن"، المعقودة في نيويورك في ٣ آذار/مارس ٢٠١٧، وأشارت إلى أنها، نظراً إلى أن مبادرات البيانات المفتوحة مشار إليها صراحة في خطة عمل كيب تاون العالمية ويمكن أن يكون لها دور حاسم في دعم تنفيذ خطة التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠، وافقت على إدراج بند بشأن البيانات المفتوحة في جدول الأعمال المؤقت لدورتها التاسعة والأربعين. وشجعت اللجنة الأفرقة العاملة في مجالات البيانات الضخمة والمبادئ الأساسية وأطر الجودة على أن تضع في اعتبارها الجوانب ذات الصلة من البيانات المفتوحة في برامج عمل كل منها.

ثانياً - التجارب في مجال البيانات المفتوحة

ألف - نتائج "حلقة الجمعة الدراسية المتعلقة بالمسائل الناشئة" المتعلقة بموضوع "البيانات الجديدة: إضافة قيمة بمضاهاة إمكانيات الوصول بالخصوصية والأمن" (٣ آذار/مارس ٢٠١٧)

٤ - تضمنت الحلقة الدراسية المتعلقة بموضوع "البيانات الجديدة: إضافة قيمة بمضاهاة إمكانيات الوصول بالخصوصية والأمن" المعقودة في ٣ آذار/مارس ٢٠١٧، قبل الدورة الثامنة والأربعين للجنة، مناقشةً ثرية بين مجموعة متنوعة من المشاركين، كما تضمنت عروضاً قدمت من بلدان منها جمهورية تنزانيا المتحدة، والفلبين، وكندا، والمكسيك، والمملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وأيرلندا الشمالية، ونيوزيلندا، سلط فيها الضوء على قيمة البيانات المفتوحة والتقدم المحرز في تنفيذ البيانات المفتوحة في المكاتب

الإحصائية الوطنية^(١). كما عرض ممثلو المنظمات الدولية والقطاع الخاص تجاربهم في مجال البيانات المفتوحة، بوصفهم منتجين للبيانات ومستخدمين لها على حد سواء. وشددت الحلقة الدراسية على أهمية أربع ركائز في تنفيذ البيانات المفتوحة، هي: الشراكة؛ والتكنولوجيا؛ ووضع التشريعات وإقامة المؤسسات؛ وبناء القدرات وتعبئة الموارد.

باء - نتائج الحلقة الدراسية الدولية المتعلقة بالبيانات المفتوحة من أجل أهداف التنمية المستدامة (سول، ٢٥-٢٧ أيلول/سبتمبر ٢٠١٧)

٥ - عُقدت الحلقة الدراسية الدولية المتعلقة بالبيانات المفتوحة من أجل أهداف التنمية المستدامة في سول في الفترة من ٢٥ إلى ٢٧ أيلول/سبتمبر ٢٠١٧ واستضافها مكتب الإحصاء الكوري. وتولى تنظيم هذه الحلقة الدراسية شعبة الإحصاءات التابعة لإدارة الشؤون الاقتصادية والاجتماعية بالأمانة العامة ومكتب الإحصاء الكوري. وأسهمت الحلقة الدراسية في الحوار الجاري بشأن أهمية مبادرات البيانات المفتوحة في دعم تنفيذ خطة عام ٢٠٣٠ واستندت إلى حلقة الجمعة الدراسية بشأن المسائل الناشئة المتعلقة بموضوع "البيانات المفتوحة: إضافة قيمة بمصاهة إمكانيات الوصول بالخصوصية والأمن"، المعقودة في ٣ آذار/مارس ٢٠١٧، قبل الدورة الثامنة والأربعين للجنة. وكان الهدف الرئيسي لهذه الحلقة الدراسية الدولية استعراض وتركيز الحلول وأفضل الممارسات فيما يتعلق بزيادة إتاحة وافتتاح البيانات، عن طريق معالجة مسألة عملية هي كيفية زيادة افتتاح البيانات في سياق النظم الإحصائية الوطنية. كما كانت الحلقة الدراسية فرصة لاستعراض تجارب البلدان فيما يتعلق بتنفيذ ممارسات البيانات المفتوحة والعمل الذي يضطلع به بعض الشركاء الدوليين.

٦ - وفي سياق الحلقة الدراسية، عرفت "البيانات المفتوحة" بأنها بيانات عالية الجودة، موثقة بشكل جيد، تحترم الشواغل المتعلقة بخصوصية البيانات، ومجانية، ويسهل الاطلاع عليها واستخدامها.

٧ - وركزت المناقشة على التصدي لبعض التحديات التي تواجهها النظم الإحصائية الوطنية في التكيف مع البيانات المفتوحة وتشجيع استخدامها. وكان من بين المواضيع الرئيسية التي تناولتها الحلقة الدراسية ما يلي: (أ) مبادرات البيانات المفتوحة لدعم خطة عام ٢٠٣٠ ومؤشرات أهداف التنمية المستدامة؛ (ب) دور النظم الإحصائية الوطنية في مبادرات البيانات المفتوحة وتشجيع الأجهزة الإحصائية الوطنية على تبني مبادرة البيانات المفتوحة؛ (ج) تحقيق التوازن بين الانفتاح والأمن والخصوصية؛ (د) كفاءة مشاركة الجهات صاحبة المصلحة في عمليات البيانات المفتوحة؛ (هـ) تحسين تبادل البيانات من خلال التشغيل البيئي للبيانات؛ (و) تنسيق الجهود المبذولة في مجال بناء القدرات من أجل تنفيذ مبادرات البيانات المفتوحة.

٨ - وحددت الحلقة الدراسية التحديات التي يتعين التصدي لها في تنفيذ النظم الإحصائية الوطنية للبيانات المفتوحة. وتشمل هذه التحديات إنشاء البنى التحتية اللازمة، ولا سيما إدارة تكامل البوابات الإلكترونية المتعددة، للسماح بعرض البيانات ونشرها. وأفادت البلدان أيضا بوجود حاجة ملحة إلى بناء القدرات والتدريب من أجل تنمية المهارات الجديدة اللازمة لتنفيذ مبادرات البيانات المفتوحة.

(١) للاطلاع على مزيد من المعلومات، انظر - <https://unstats.un.org/unsd/statcom/48th-session/side-events/20170303-1M-friday-seminar-on-emerging-issues/>

٩ - وتمثل كفاية التمويل والميزنة أيضا تحديا خطيرا لكثير من الأجهزة الإحصائية، نظرا لتنافس العديد من مجالات العمل على موارد محدودة. ومن المسائل الأخرى التي أثّرت أثناء النقاش أهمية إيجاد التوازن بين مسألة الانفتاح ومسألتي الخصوصية والسرية. فبالنظر إلى أن "البيانات المفتوحة" تشمل جميع كيانات الحكومة، فمن الممكن أن تكون هناك أيضا صعوبات في ضمان تقييد الوكالات الحكومية الأخرى بمتطلبات البيانات المفتوحة. ويمثل التواصل والحوار، بما في ذلك التواصل مع جميع الجهات صاحبة المصلحة لإشراكها في العملية، جانبا مهما في تمكين تطبيق ممارسات البيانات المفتوحة. وأخيرا، توجد لدى بعض البلدان حاجة ملحة إلى تنقيح القوانين أو الأطر القانونية للسماح بإدراج أحكام تكفل انفتاح البيانات وإمكانية الوصول إليها.

١٠ - وقدمت الحلقة الدراسية الدولية أيضا اقتراحات محددة تتعلق بعمل النظم الإحصائية ونظم البيانات العالمية (انظر الفرع الخامس للاطلاع على مزيد من التفاصيل بشأن التوصيات).

١١ - وتشمل بعض الأمثلة القطرية التي تبرز التجارب الناجحة في تنفيذ البيانات المفتوحة ما يلي:

(أ) قدمت نيوزيلندا تقريرا عن برنامج البيانات الحكومية المفتوحة الذي تطبقه. فذكرت أن أحد العناصر الرئيسية في نجاح تجربة البيانات المفتوحة في البلد كان بناء الثقة وإدامتها وإحداث تحول جوهري في الطريقة التي ينظر بها إلى الانفتاح والبيانات المفتوحة. وحدث تغير في دور مكتب الإحصاء الوطني لدعم استخدام البيانات وإعادة استخدامها، وأفضت جهود المكتب إلى زيادة إمكانية الوصول إلى البيانات من خلال الوصلات البينية لبرمجة التطبيق وإلى استحداث تطبيقات مبتكرة في موقعه الشبكي. ولتحقيق التوازن بين الخصوصية والانفتاح، استخدم مبدأ الخصوصية كمبدأ توجيهي، مما أدى إلى الوصول إلى البيانات بصورة مناسبة مع استمرار تبني قيمة البيانات المفتوحة؛

(ب) في الفلبين، أنشئت بوابة إلكترونية للبيانات المفتوحة تسمى "OpenSTAT" تسمح للهيئة الفلبينية للإحصاءات بعرض البيانات بموجب ترخيص للبيانات المفتوحة. ويسمح هذا الترخيص بحرية استخدام البيانات وإعادة استخدامها وإعادة توزيعها دون قيود بخلاف الحالات المرجعية المناسبة. وتضم هذه البوابة الإلكترونية أكثر من ٩٠٠ مجموعة بيانات. ومن خلال هذه المنصة، اعتمدت الهيئة سياسة الانفتاح فيما يتعلق بكل مجموعات البيانات التي سيتم إنشاؤها وجمعها ومعالجتها ونشرها بالتقيد بالمبادئ العامة للحركة العالمية للبيانات الحكومية المفتوحة.

(ج) في المكسيك، أنشأ المعهد الوطني للإحصاء والجغرافيا لجنة تقنية متخصصة معنية بالبيانات المفتوحة. وتمثل أهداف اللجنة في تعزيز إتاحة البيانات المفتوحة ونشرها واستخدامها وإعادة استخدامها وتبادل المعلومات الإحصائية والجغرافية العامة وفي وضع مبادئ توجيهية ومعايير تقنية وأفضل الممارسات واستعراضها.

جيم - تجربة شعبة الإحصاءات في مجال البيانات المفتوحة من أجل أهداف التنمية المستدامة

١٢ - تعمل شعبة الإحصاءات مع الدول الأعضاء وغيرها من الشركاء على وضع تطبيقات شبكية لتحسين إبلاغ ونقل مؤشرات أهداف التنمية المستدامة، ولا سيما من أجل إتاحة الوصول بحرية إلى البيانات والبيانات الوصفية المتعلقة بأهداف التنمية المستدامة لأغراض الرصد العالمي. وفي إطار هذا الجهد، تضطلع الشعبة بتقييم لبواباتها الإلكترونية المخصصة لنشر البيانات عبر الإنترنت، بهدف اعتماد

أفضل الممارسات في مجال البيانات المفتوحة في البرامج والأنشطة العادية التي تضطلع بها لنشر البيانات. كما نُفذت مؤخرًا وصلة بينية لبرمجة التطبيقات المتعلقة بالمؤشرات العالمية لأهداف التنمية المستدامة تتيح الوصول البرنامجي إلى قاعدة البيانات المتعلقة بالمؤشرات العالمية باستخدام مواصفات OpenAPI^(٢).

دال - البيانات المفتوحة في منصات الإبلاغ الوطنية

١٣ - في سياق تنفيذ مشروع يهدف إلى دعم البلدان في رصد وإبلاغ أهداف التنمية المستدامة، تنظم شعبة الإحصاءات مؤتمرًا في نيويورك، في الفترة من ٢٢ إلى ٢٤ كانون الثاني/يناير ٢٠١٨، بشأن منصات الإبلاغ الوطنية لإبلاغ مؤشرات أهداف التنمية المستدامة. ويتيح المؤتمر فرصة هامة لاستعراض ممارسات البيانات المفتوحة ومناقشتها وتوفير توجيهات تتعلق تحديدًا بسبل إدماج مبادئ البيانات المفتوحة في إنشاء منصات وطنية لأهداف التنمية المستدامة. ومن المتوقع أن يقدم المؤتمر توصيات ومبادئ توجيهية بشأن المتطلبات الأساسية لمنصات البيانات الوطنية المناسبة لمتابعة أهداف التنمية المستدامة وإبلاغها. ويتوقع أن تكون التوصيات متوائمة مع المعايير وأفضل الممارسات المتعلقة بالبيانات المفتوحة، مما يساعد البلدان على تشكيل استراتيجياتها الوطنية لتنفيذ أو تطوير بواباتها الإلكترونية للبيانات المفتوحة.

هاء - ممارسات البيانات المفتوحة في المنظمات الدولية

١٤ - في الاجتماع الثلاثين للجنة تنسيق الأنشطة الإحصائية، المعقود في أيلول/سبتمبر ٢٠١٧، أنشئ فريق عمل معني بالبيانات المفتوحة لاستكشاف المعايير والإجراءات الموحدة من أجل تحسين نشر البيانات المفتوحة والبيانات الجزئية. وشُدّد على ضرورة توائم العمل المضطلع به في مجال البيانات المفتوحة مع خطة عمل كيب تاون العالمية. وسيجري فريق العمل، في جملة مهام، استقصاء لأعضاء لجنة تنسيق الأنشطة الإحصائية بشأن مدى تقيدهم بالممارسات الحالية للبيانات المفتوحة، وسيعد وثيقةً ليقدمها إلى اللجنة تبين إمكانية انتقال الأعضاء للأخذ بمعايير موحدة تتعلق بالبيانات المفتوحة ويقوم في حالة وجود تلك إمكانية بإعداد معايير موحدة ذات صلة ووضع آليات فعالة لتبادل المعلومات (انظر E/CN.3/2018/32).

ثالثا - التشغيل البيئي للبيانات كأداة لتمكين البيانات المفتوحة

١٥ - التشغيل البيئي هو القدرة على الوصول إلى البيانات ومعالجتها من مصادر متعددة دون أن تفقد معناها ثم إدماج تلك البيانات لأغراض التمثيل البياني والعرض التصوري وغير ذلك من أشكال التمثيل والتحليل. ويعد وضع معايير موحدة أمرًا أساسيًا لتحقيق منافع التشغيل البيئي للبيانات. وتزداد قيمة البيانات المفتوحة مع التشغيل البيئي، نظرًا لأن التشغيل البيئي يكفل إمكانية تجميع مجموعات مختلفة من البيانات والبناء عليها. ولا بد أن تتوفر للتشغيل البيئي شروط مسبقة أساسية هي الانفتاح والشفافية والإدماج والمشاركة.

١٦ - وقد أقامت شعبة الإحصاءات مع الشراكة العالمية لبيانات التنمية المستدامة مشروعًا مشتركًا بشأن التشغيل البيئي لبيانات أهداف التنمية المستدامة. ويتمثل غرض هذا المشروع في تجميع الخبراء

(٢) يمكن الاطلاع على الوثائق على العنوان التالي: <https://unstats.un.org/SDGAPI/swagger/>.

وأصحاب المصلحة الرئيسيين والمساعدة على تنسيق التقدم المحرز على نطاق القطاعات والمناطق الجغرافية. وينشد المشروع رؤية مشتركة هي إقامة شبكة عالمية للبيانات يتاح فيها لأي شخص أن يطلع بسهولة على بيانات التنمية المستدامة من مصادر متعددة وتدمج فيها هذه البيانات بسلاسة في تطبيقات تتيح تحسين التحليل واتخاذ القرار والمساءلة. وسعياً إلى تحقيق هذه الرؤية، وافق أعضاء هذا المشروع من البلدان والمنظمات الدولية وجماعات المجتمع المدني على العمل معاً في وضع مقترحات لمعالجة المسائل المتعلقة بحوكمة البيانات، وفي التصميم والتنفيذ التجريبي للنماذج الأولية القابلة للتكرار للحلول والنهج التقنية من أجل التصدي لتحديات محددة في مجال التشغيل البيئي. وستعرض نتائج هذا العمل على منتدى الأمم المتحدة العالمي للبيانات في عام ٢٠١٨.

رابعاً - المبادئ الأساسية للإحصاءات الرسمية والبيانات المفتوحة

١٧ - المبادئ الأساسية للإحصاءات الرسمية (انظر القرار ٢٦١/٦٨) هي مجموعة المعايير المهنية والعلمية التي تحكم الإحصاءات الرسمية، وهي توفر أساساً مهماً لتنفيذ النظم الإحصائية الوطنية للبيانات المفتوحة. ويؤكد المبدأ ١ على "أن تقوم الوكالات المعنية بالإحصاءات الرسمية بجمع ما يثبت فائدته العملية من الإحصاءات الرسمية وتوفيره للمواطنين بتجرد وفاء بحقوقهم في التماس المعلومات"، وهو ما يمثل إحدى القيم الأساسية للبيانات المفتوحة. وأحد العناصر الهامة في البيانات المفتوحة هو توفير البيانات الوصفية الملائمة، على النحو الذي ينص عليه المبدأ ٣. ويكفل المبدأ ٦ خصوصية بيانات الأفراد. وينص المبدأ ٧ على الشفافية في إدارة النظم الإحصائية.

١٨ - وفي الدورة الثامنة والأربعين، طلبت اللجنة الإحصائية في مقرها ١٠٧/٤٨ إلى فريق أصدقاء الرئيس المنشأ حديثاً أن يأخذ في الاعتبار، في استعراض المبادئ الأساسية للإحصاءات الرسمية، المناقشات الجارية بشأن البيانات المفتوحة، والبيانات الضخمة، وضمان الجودة.

خامساً - التوصيات المتعلقة بالبيانات المفتوحة

١٩ - قدّمت الحلقة الدراسية الدولية المتعلقة بالبيانات المفتوحة من أجل أهداف التنمية المستدامة المعقودة في سول اقتراحات وتوصيات هامة لتنفيذ البيانات المفتوحة في النظم الإحصائية الوطنية. وركزت المناقشة على الإجراءات التي يمكن الاضطلاع بها على الصعيد الوطني والعمل الذي يمكن القيام به على الصعيد العالمي. ويرد فيما يلي موجز للتوصيات المقدمة على الصعيد الوطني:

(أ) إدماج مبادئ البيانات المفتوحة وممارستها في وضع الخطط الوطنية، بما في ذلك في الاستراتيجيات الوطنية لتطوير الإحصاءات؛

(ب) التصدي لمسألة البيانات المفتوحة في القوانين المتعلقة بالإحصاءات والأطر القانونية ذات الصلة، بما في ذلك الجوانب المتصلة باحتياجات التمويل؛

(ج) تأمين الموارد وتنمية المهارات اللازمة للموظفين في المنظمات والنظم الإحصائية الوطنية؛

(د) إشراك جميع أصحاب المصلحة المحتملين لضمان تلبية طلبات المستخدمين والنظر في مسألة ما إذا كان ينبغي أن يكون المستخدمون جزءاً من النظام الإحصائي؛

- (هـ) إنشاء منتديات للتشاور بين أصحاب المصلحة، بما في ذلك لتعريف "قيمة" البيانات وما يشكل قيمة للمستخدمين؛
- (و) إقامة شراكات مع جميع منتجي البيانات ذوي الصلة لمواصلة تحسين البيانات المفتوحة في النظام الإحصائي الوطني؛
- (ز) وضع مبادئ وأدوات التشغيل البيئي للبيانات، نظراً لأن التشغيل البيئي للبيانات أداة هامة لضمان قابلية استخدام البيانات المفتوحة؛
- (ح) تعزيز التكامل بين المعلومات الجغرافية المكانية والبيانات/المعلومات الإحصائية؛
- (ط) وضع أدوات للعرض التصويري للبيانات وغيرها من أدوات نشر البيانات حتى يسهل فهمها والاطلاع عليها، نظراً لأنها أجزاء لا تتجزأ من عملية تنفيذ البيانات المفتوحة.
- ٢٠ - ومع أنه توجد خطوات كثيرة يتعين اتخاذها على الصعيد الوطني لتنفيذ البيانات المفتوحة داخل الأجهزة والنظم الإحصائية الوطنية، فإن هناك أيضاً إجراءات يتعين معالجتها بصورة جماعية ومن خلال صكوك دولية. واستناداً إلى المناقشة التي دارت في الحلقة الدراسية الدولية المعقودة في كوريا، توجز هذه الإجراءات فيما يلي:
- (أ) هناك حاجة إلى توفير توجيهات عامة لممارسات البيانات المفتوحة، يعترف فيها بأنه سيتعين على كل بلد وضع المسار الخاص به؛
- (ب) على الصعيد الجماعي، يتعين على المجتمع الدولي وضع برامج دعم وتوجيهات لمجموعات البلدان المختلفة ذات القدرات والاحتياجات المختلفة وذلك لمساعدتها في تنفيذ البيانات المفتوحة. وسيسمح تقديم الدعم على أساس اختلاف مستويات الاحتياجات إلى توفير الدعم فيما بين البلدان بحيث يمكن للبلدان ذات النظم الإحصائية الأكثر تطوراً في مجال البيانات المفتوحة أن تتيح أفضل الممارسات التي تتبعها؛
- (ج) هناك حاجة إلى وضع تعريف جديد للنظم الإحصائية الوطنية يعترف فيه باتساع نطاق شبكات البيانات ويشمل جميع الجهات المعنية من منتجي البيانات ومستخدميها، وفي محورها الأجهزة الإحصائية الوطنية. ويتيح منتدى الأمم المتحدة العالمي للبيانات في عام ٢٠١٨ فرصة وحيزاً لمواصلة النهوض بالعمل المبذول في مجال البيانات المفتوحة على نطاق جميع شبكات البيانات. كما سيشكل فرصة لمواصلة تعزيز الشراكات بين الأجهزة الإحصائية الوطنية ومنتجي البيانات الآخرين؛
- (د) ترد المبادئ الأساسية للبيانات المفتوحة في المبادئ الأساسية للإحصاءات الرسمية (المبادئ ١ و ٣ و ٦ و ٧ على وجه الخصوص)، ويمكن بيان أوجه التوافق بينها وبين مبادئ البيانات المفتوحة المبينة في ميثاق البيانات المفتوحة. ويمكن أن يكون الإقرار الواضح بالتوافق بين المبادئ الأساسية للإحصاءات الرسمية ومبادئ البيانات المفتوحة مفيداً فيما يتعلق بتنفيذ البيانات المفتوحة على الصعيد الوطني؛
- (هـ) ينبغي وضع أدوات ونظم حوكمة للتشغيل البيئي للبيانات؛

(و) حتى يتوافر للأجهزة الإحصائية الوطنية بعض التوجيهات العملية في تنفيذ ممارسات البيانات المفتوحة، ينبغي أن تُدرج في الصيغة المحدثة من دليل التنظيم الإحصائي (E/CN.3/2018/5) توجيهات بشأن البيانات المفتوحة وأمثلة لأفضل الممارسات؛

(ز) ينبغي إنشاء موقع شبكي لأفضل الممارسات في مجال البيانات المفتوحة تستضيفه شعبة الإحصاءات؛

(ح) توفر برامج ومشاريع تنمية القدرات أيضاً فرصاً لتعزيز النظم الإحصائية. وأوصت الحلقة الدراسية بتعزيز إدراج مبادئ البيانات المفتوحة وممارستها في برامج ومشاريع تنمية القدرات.

٢١ - وفي الختام أوصت الحلقة الدراسية بإنشاء آلية في اللجنة الإحصائية للعمل على توفير المبادئ والتوجيهات والدعم لتنفيذ البيانات المفتوحة في البلدان. وستولى تلك الآلية معالجة المهام التالية:

(أ) استعراض مبادئ البيانات المفتوحة ووضع توصيات للأجهزة الإحصائية الوطنية بشأن تنفيذ البيانات المفتوحة؛

(ب) استعراض الأطر القانونية للبيانات المفتوحة؛

(ج) تعريف وتوضيح الجوانب والمهارات التقنية اللازمة لتنفيذ البيانات المفتوحة؛

(د) توفير التوجيه والدعم لتنفيذ البيانات المفتوحة؛

(هـ) وضع مبادئ توجيهية بشأن تجريد البيانات من المعلومات الدالة على الهوية.

وللبناء على العمل الجاري، يقترح أن يتولى فريق أصدقاء الرئيس المعني بالمبادئ الأساسية للإحصاءات الرسمية، المنشأ في الدورة الثامنة والأربعين للجنة الإحصائية، هذه المهام الإضافية، ربما من خلال فريق فرعي.

سادسا - نقاط لاتخاذ قرار بشأنها

٢٢ - اللجنة الإحصائية مدعوة إلى القيام بما يلي:

(أ) إبداء آرائها بشأن التوصيات الواردة في الفرع الخامس كأساس للمضي قدماً بالعمل؛

(ب) استعراض مسألة إنشاء آلية في اللجنة الإحصائية للعمل على توفير المبادئ والتوجيهات والدعم لتنفيذ البيانات المفتوحة في البلدان، ربما من خلال فريق فرعي لفريق أصدقاء الرئيس المعني بالمبادئ الأساسية للإحصاءات الرسمية، وإبداء آرائها بشأن هذه المسألة؛

(ج) استعراض المهام المقترحة للفريق الفرعي المعني بالبيانات المفتوحة على النحو المبين بالتفصيل في الفقرة ٢١، وإبداء آرائها بشأنها.