



الأمم المتحدة

# لجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي

تقرير عن الدورة الخامسة عشرة  
(6-8 آب/أغسطس 2025)

المجلس الاقتصادي والاجتماعي

الوثائق الرسمية، 2026

الملحق رقم 26



الرجاء إعادة استعمال الورق



# لجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي

تقرير عن الدورة الخامسة عشرة  
(6-8 آب/أغسطس 2025)



الأمم المتحدة • نيويورك، 2025

## ملاحظة

تتألف رموز وثائق الأمم المتحدة من حروف وأرقام. ويعني إيراد أحد هذه الرموز الإحالة إلى إحدى وثائق الأمم المتحدة.

## المحتويات

### الفصل

### الصفحة

6	الأول - المسائل التي تتطلب من المجلس الاقتصادي والاجتماعي اتخاذ إجراءات بشأنها أو التي يوجه انتباهه إليها . . .
6	ألف - مشروع مقرر مقدم إلى المجلس لاعتماده . . . . .
6	تقرير لجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي عن دورتها الخامسة عشرة وجداول الأعمال المؤقت للدورة السادسة عشرة للجنة ومواعيد انعقادها . . . . .
7	باء - المقررات التي يُوجَّه انتباه المجلس إليها . . . . .
7	101/15 - تعزيز الترتيبات العالمية لإدارة المعلومات الجغرافية المكانية . . . . .
8	102/15 - إسهام اللجان الإقليمية في الخطة المتعلقة بالمعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي . . . . .
9	103/15 - إسهام الشبكات المواضيعية في الخطة المتعلقة بالمعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي . . . . .
10	104/15 - بيئة المعلومات الجغرافية المكانية في المستقبل . . . . .
11	105/15 - إطار الأمم المتحدة المتكامل للمعلومات الجغرافية المكانية . . . . .
12	106/15 - إطار مرجعي جيوديسي عالمي . . . . .
13	107/15 - استخدام المعلومات الجغرافية المكانية لأغراض التنمية المستدامة . . . . .
14	108/15 - استخدام المعلومات الجغرافية المكانية لأغراض المناخ والبيئة والقدرة على الصمود . . . . .
15	109/15 - تحقيق التكامل بين المعلومات الجغرافية المكانية والمعلومات الإحصائية وغيرها من المعلومات ذات الصلة . . . . .
16	110/15 - استخدام المعلومات الجغرافية المكانية المتكاملة في مجال تنظيم الأراضي وإدارتها على نحو فعال . . . . .
17	111/15 - المعلومات الجغرافية المكانية البحرية المتكاملة . . . . .
18	112/15 - الأطر السياساتية والقانونية، بما في ذلك المسائل المتصلة بالبيانات المرجعية والتكنولوجيات الناشئة . . . . .
19	113/15 - تنفيذ واعتماد معايير من أجل الدوائر المعنية بالمعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي . . . . .

19	114/15 - توحيد الأسماء الجغرافية والتعاون مع فريق خبراء الأمم المتحدة المعني بالأسماء الجغرافية
	115/15 - إسهام مراكز الأمم المتحدة العالمية للمعلومات الجغرافية المكانية (خارج المقر) في تعزيز
20	ترتيبات إدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي .....
21	116/15 - التقرير عن إدارة البرامج .....
22	الثاني - بنود مطروحة للإقرار والمناقشة والبت فيها .....
22	ألف - تعزيز الترتيبات العالمية لإدارة المعلومات الجغرافية المكانية .....
22	باء - إسهام اللجان الإقليمية في الخطة المتعلقة بالمعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي .....
22	جيم - إسهام الشبكات المواضيعية في الخطة المتعلقة بالمعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي ..
23	دال - بيئة المعلومات الجغرافية المكانية في المستقبل .....
23	هاء - إطار الأمم المتحدة المتكامل للمعلومات الجغرافية المكانية .....
23	واو - الإطار المرجعي الجيوديسي العالمي .....
23	زاي - استخدام المعلومات الجغرافية المكانية لأغراض التنمية المستدامة .....
23	حاء - استخدام المعلومات الجغرافية المكانية لأغراض المناخ والبيئة والقدرة على الصمود .....
24	طاء - تحقيق التكامل بين المعلومات الجغرافية المكانية والمعلومات الإحصائية وغيرها من المعلومات ذات الصلة..
24	ياء - استخدام المعلومات الجغرافية المكانية المتكاملة في مجال تنظيم الأراضي وإدارتها على نحو فعال ...
24	كاف - المعلومات الجغرافية المكانية البحرية المتكاملة .....
24	لام - الأطر السياسية والقانونية، بما في ذلك المسائل المتصلة بالبيانات المرجعية والتكنولوجيات الناشئة ...
25	ميم - تنفيذ واعتماد معايير من أجل الدوائر المعنية بالمعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي .....
25	نون - توحيد الأسماء الجغرافية والتعاون مع فريق خبراء الأمم المتحدة المعني بالأسماء الجغرافية .....
	سين - إسهام مراكز الأمم المتحدة العالمية للمعلومات الجغرافية المكانية (خارج المقر) في تعزيز ترتيبات إدارة
25	المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي .....
25	عين - التقرير عن إدارة البرامج .....
	الثالث - جدول الأعمال المؤقت للدورة السادسة عشرة للجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على
26	الصعيد العالمي ومواعيد انعقادها .....
27	الرابع - تقرير لجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي عن دورتها الخامسة عشرة .

---

28	..... الخامس - تنظيم الدورة
28	..... ألف - افتتاح الدورة ومدتها
28	..... باء - انتخاب أعضاء المكتب
28	..... جيم - جدول الأعمال وتنظيم العمل
28	..... دال - الحضور
29	..... هاء - الوثائق

## الفصل الأول

### المسائل التي تتطلب من المجلس الاقتصادي والاجتماعي اتخاذ إجراءات بشأنها أو التي يوجه انتباهه إليها

#### ألف - مشروع مقرر مقدم إلى المجلس لاعتماده

1 - توصي لجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي المجلس الاقتصادي والاجتماعي باعتماد مشروع المقرر التالي:

تقرير لجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي عن دورتها الخامسة عشرة وجدول الأعمال المؤقت للدورة السادسة عشرة للجنة ومواعيد انعقادها

إن المجلس الاقتصادي والاجتماعي:

(أ) يحيط علماً بتقرير لجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي عن دورتها الخامسة عشرة (E/2026/46)؛

(ب) يقرر أن تُعقد الدورة السادسة عشرة للجنة الخبراء في مقر الأمم المتحدة بنيويورك في الفترة من 5 إلى 7 آب/أغسطس 2026؛

(ج) يُقر جدول الأعمال المؤقت للدورة السادسة عشرة للجنة الخبراء ووثائقها على النحو المبين أدناه:

جدول الأعمال المؤقت للدورة السادسة عشرة للجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي

- 1 - انتخاب أعضاء المكتب.
- 2 - إقرار جدول الأعمال ومسائل تنظيمية أخرى.
- 3 - تعزيز الترتيبات العالمية لإدارة المعلومات الجغرافية المكانية.
- 4 - إسهام اللجان الإقليمية في الخطة المتعلقة بالمعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي.
- 5 - إسهام الشبكات المواضيعية في الخطة المتعلقة بالمعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي.
- 6 - بيئة المعلومات الجغرافية المكانية في المستقبل.
- 7 - إطار الأمم المتحدة المتكامل للمعلومات الجغرافية المكانية.
- 8 - الإطار المرجعي الجيوديسي العالمي.
- 9 - استخدام المعلومات الجغرافية المكانية لأغراض التنمية المستدامة.



- 10 - استخدام المعلومات الجغرافية المكانية لأغراض المناخ والبيئة والقدرة على مواجهة الكوارث.
- 11 - تحقيق التكامل بين المعلومات الجغرافية المكانية والمعلومات الإحصائية وغيرها من المعلومات ذات الصلة.
- 12 - استخدام المعلومات الجغرافية المكانية المتكاملة في مجال تنظيم الأراضي وإدارتها على نحو فعال.
- 13 - المعلومات الجغرافية المكانية البحرية المتكاملة.
- 14 - الأطر السياسية والقانونية، بما في ذلك المسائل المتصلة بالبيانات المرجعية والتكنولوجيات الناشئة.
- 15 - تنفيذ واعتماد معايير للدوائر المعنية بالمعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي.
- 16 - توحيد الأسماء الجغرافية والتعاون مع فريق خبراء الأمم المتحدة المعني بالأسماء الجغرافية.
- 17 - إسهام مراكز الأمم المتحدة العالمية للمعلومات الجغرافية المكانية (خارج المقر) في تعزيز ترتيبات إدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي.
- 18 - التقرير عن إدارة البرامج.
- 19 - جدول الأعمال المؤقت للدورة السادسة عشرة ومواعيد انعقادها.
- 20 - تقرير لجنة الخبراء عن دورتها الخامسة عشرة.

## باء - المقررات التي يُوجّه انتباه المجلس إليها

- 2 - يُوجه انتباه المجلس إلى المقررات التالية التي اتخذتها لجنة الخبراء:

101/15

### تعزيز الترتيبات العالمية لإدارة المعلومات الجغرافية المكانية

إنّ لجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي:

(أ) رَحَّبَ بالتقرير الشامل للمكتب والأمانة العامة (انظر [E/C.20/2025/4](#)) وأشادت بالجهود الكبيرة المبذولة في تنفيذ الإجراءات الاستراتيجية والعملية لتعزيز وتحسين ترتيبات إدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي وفقا لقرار المجلس الاقتصادي والاجتماعي [24/2022](#) المؤرخ 22 تموز/يوليه 2022؛

(ب) أقرت إطارها الاستراتيجي للفترة 2025-2030، الذي يوفر التوجه الاستراتيجي المطلوب والنهج اللازم لتوجيه برنامج عمل لجنة الخبراء، بما في ذلك برنامج العمل العالمي الجديد لفترة ما بعد عام 2030، وطلبت إلى المكتب أن يعمل مع الأمانة العامة على إجراء استعراض كامل لبرنامج عمل اللجنة وأولوياتها، وعلى وضع آليات للرصد والتقييم من أجل تنفيذ الأهداف الاستراتيجية للجنة وأولوياتها، بما في ذلك برنامج عالمي متنسق لتنمية القدرات؛

- (ج) حث الأمين العام، في سياق مبادرة الأمم المتحدة 80، على الحفاظ على جميع وظائف إدارة المعلومات الجغرافية المكانية المخصصة للعمل المعياري والتنفيذي الذي تقوم به لجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي وإنجاز عملياتها، وطلبت في هذا الصدد إلى المكتب أن يُبلغ بضرورة الحفاظ على هذه الوظائف وشغلها؛
- (د) أعربت عن شواغل جدية بشأن تأثير مبادرة الأمم المتحدة 80 على العمل المعياري والتنفيذي الذي تقوم به لجنة الخبراء وعلى الجهود التي تبذلها الأمانة العامة لتيسير وتنسيق عمليات مراكز الأمم المتحدة العالمية للمعلومات الجغرافية المكانية، وشددت كذلك على ضرورة الفعالية في الرقابة على ولايات وأدوار ومسؤوليات تلك المكاتب الموجودة خارج المقر وضمان اتساقها وتنسيقها، وعلى ضرورة ضبط الأولويات والأخذ بالحوكمة على نطاق الأمانة العامة؛
- (هـ) أعربت عن تقديرها لحكومة المكسيك لنجاحها في عقد المنتدى السابع الرفيع المستوى عن مبادرة الأمم المتحدة بشأن إدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي، في مكسيكو سيتي خلال الفترة من 8 إلى 10 تشرين الأول/أكتوبر 2024، ورحبت بعرض المملكة العربية السعودية استضافة مؤتمر الأمم المتحدة العالمي الثالث للمعلومات الجغرافية المكانية، في الرياض في أواخر عام 2026؛
- (و) رحّبت بالمقترح الداعي إلى تخصيص يوم عالمي للجغرافيا المكانية من أجل التوعية بمدى الحاجة الملحة إلى النهوض بالمعلومات الجغرافية المكانية من أجل تحقيق فوائد اجتماعية واقتصادية وبيئية، وعهدت إلى المكتب والأمانة العامة بوضع مشروع قرار يحظى بتوافق الآراء من أجل تقديمه إلى الجمعية العامة في موعد مناسب؛
- (ز) رحّبت أيضاً بفرقة العمل المعنية بالترجمة التي تعمل، تحت رعاية المكتب، من أجل دعم ترجمة الوثائق المرجعية الحيوية وموارد لجنة الخبراء إلى اللغات الرسمية للأمم المتحدة على وجه الخصوص، مع إعطاء الأولوية لمجموعة وثائق إطار الأمم المتحدة المتكامل للمعلومات الجغرافية المكانية؛
- (ح) أعربت عن تقديرها لما تقدّمه الدول الأعضاء من مساهمات عديدة وتمويل من خارج الميزانية، وحثّت على بذل جهود إضافية، بما في ذلك من قبل الأمين العام، لتعبئة المزيد من الموارد، وذلك بوسائل منها الصناديق الاستئمانية وإعارة الخبراء وغير ذلك من المصادر، حسب الاقتضاء، لدعم أنشطة لجنة الخبراء.

102/15

#### إسهام اللجان الإقليمية في الخطة المتعلقة بالمعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي

إنّ لجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي:

- (أ) أعربت عن تقديرها للجنة الإقليمية لمبادرة الأمم المتحدة لإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي المعنية بالأمريكتين على ما قامت به من تنسيق مع اللجان الإقليمية الخمس في إعداد التقرير (انظر E/C.20/2025/5)، الذي أعطى لمحة عامة عن تنفيذ هذه اللجان للأطر الجغرافية المكانية العالمية داخل مناطقها، وعلى الدعم الذي تقدّمه

إلى الأنشطة الإقليمية والأقاليمية، باعتبارها وسيلة لتبادل المعارف وتقاسمها، وأشارت في هذا الصدد إلى أهمية تعزيز سلسلة الحوارات الأقاليمية الشاملة التي تنطلق قبل دورات لجنة الخبراء وإلى أهمية توسيع نطاق هذه الحوارات لتشمل الفترات الممتدة بين الدورات؛

(ب) رحّبت بالجهود المبذولة لتكثيف التعاون الإقليمي والأقاليمي، بما في ذلك مشاركة اللجان الإقليمية في الاجتماعات العامة التي تعقدها كل منها والإسهام في تبادل المعارف والتجارب والخبرات، وأشارت إلى مواعيد الجلسات العامة لهذه اللجان، وحثّت في هذا الصدد الدول الأعضاء على المشاركة والمساهمة في تلك الجلسات العامة؛

(ج) أشارت إلى التحديات المستمرة التي تواجه الدول الأعضاء في المشاركة في الاجتماعات العامة السنوية للجان الإقليمية، وأقرت بضرورة تعبئة الموارد لدعم مشاركة الدول الأعضاء من البلدان النامية، ومنها بالأخص الدول الجزرية الصغيرة النامية وأقل البلدان نمواً، في تلك الاجتماعات العامة وفي أنشطة تنمية القدرات على المستوى الإقليمي؛

(د) طلبت إلى اللجان الإقليمية أن تُسهم بنشاط في تعزيز فعالية لجنة الخبراء، لا سيما فيما يتعلق بعملياتها التي تركز على أهداف التنمية المستدامة وإطار الأمم المتحدة المتكامل للمعلومات الجغرافية المكانية، وأن تستكشف الشراكات التعاونية لتعزيز التعاون والمبادرات الإقليمية والأقاليمية وتحسينها، بما في ذلك المركز العالمي المختلط بشأن الإدارة الفعالة للأراضي، المقترح من قبل اللجنة الإقليمية لمبادرة الأمم المتحدة لإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي المعنية بأوروبا؛

(هـ) أشارت إلى الدور الحاسم للجان الإقليمية في تعزيز ترتيبات إدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي، ودعت إلى أن تُقدّم مراكز الأمم المتحدة العالمية للمعلومات الجغرافية المكانية والشبكات المواضيعية التابعة للجنة الخبراء المساعدة على تحديد ونشر الممارسات الجيدة والمبتكرة، والمنظورات الحالية والاتجاهات الناشئة، وتدعم أنشطة تنمية القدرات الوطنية، لا سيما داخل البلدان الأكثر ضعفاً والبلدان النامية؛

(و) أقرت بأن اللجنة الإقليمية لمبادرة الأمم المتحدة لإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي المعنية بالدول العربية ستكون مسؤولة عن تنسيق التقرير المشترك المقبل المقدم من اللجان الإقليمية الخمس إلى لجنة الخبراء في دورتها السادسة عشرة.

103/15

#### إسهام الشبكات المواضيعية في الخطة المتعلقة بالمعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي

إنّ لجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي:

(أ) رحّبت بالتقرير الذي أعدته الأمانة العامة (انظر E/C.20/2025/6)، وأيضاً بوثائق المعلومات الأساسية التي أعدتها الشبكات المواضيعية الأربع، وأعربت عن تقديرها لمساهمات هذه الشبكات ومشاركتها وأنشطتها في مجال البحث والتعليم وتنمية القدرات خلال فترة ما بين الدورات، وللتبادل والتعاون فيما بين الشبكات، بما في ذلك مع اللجان الإقليمية والمجموعات الوظيفية التابعة للجنة الخبراء، على تنفيذ إطار الأمم المتحدة المتكامل للمعلومات الجغرافية

المكانية، وتعزيز التكنولوجيات المبتكرة، مثل الذكاء الاصطناعي الجغرافي المكاني ورصد الأرض ومنصات البيانات، من أجل النهوض بالأولويات الوطنية والتقدم وجداول الأعمال العالمية؛

(ب) شجعت الشبكات المواضيعية على تكثيف تعاونها وتوسيع نطاق جهودها من أجل المساعدة على وضع برامج تدريبية وتعليمية منسقة، للبلدان النامية بالأخص، واتباع نهج مبتكرة في التنمية المستدامة وتنمية القدرات، وتعزيز الاتصال والتوعية، لتكفل بذلك أن تكون فوائد أوجه التقدم في إدارة المعلومات الجغرافية المكانية شاملة للجميع وتحظى بالاعتراف على نطاق واسع؛

(ج) أعربت عن تقديرها لدور الشبكات المواضيعية في النهوض بخطط العمل الخاصة بها وفي إظهار قيمة إدارة المعلومات الجغرافية المكانية والابتكار في بلوغ أهداف التنمية المستدامة والأولويات الوطنية، وأشارت في هذا السياق إلى ضرورة أن تواصل شبكة الأمم المتحدة الجغرافية المكانية والكيانات المكونة لها التعاون مع مراكز الأمم المتحدة العالمية للمعلومات الجغرافية المكانية من أجل زيادة الوعي وإظهار فوائد المعلومات الجغرافية المكانية بقدر أكبر من الفعالية؛

(د) شجعت الشبكات المواضيعية على المضي قدما في قطع الخطوات المقبلة المقترحة في التقرير عن بيئة المعلومات الجغرافية المكانية في المستقبل (انظر E/C.20/2024/8) وفي وثيقة المعلومات الأساسية المتصلة به، وشجعت كذلك الشبكات على وضع سلسلة منسقة من وثائق السياسات والرؤى والبحوث حتى تكون بمثابة موارد معرفية شاملة لفائدة الدوائر العالمية المعنية بالجغرافيا المكانية، مع تركيز عملها ومواءمته مع الخطة المتعلقة بالمعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي.

104/15

#### بيئة المعلومات الجغرافية المكانية في المستقبل

إن لجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي:

(أ) أثنت على الجهود والأنشطة الكبيرة التي تُقَدَّت بقيادة المكتب وفريق الصياغة التابع له، ومنها الحلقة الدراسية الشبكية العالمية، المعنونة "استكشاف المنظومة الرقمية الأوسع نطاقاً"، والدراسة الاستقصائية، وإعداد الورقة المعنونة "ضبط موقع بيئة المعلومات الجغرافية المكانية في المستقبل"؛

(ب) سلّمت بضرورة أن تواصل الدوائر المعنية بالجغرافيا المكانية مسيرتها في الاستعداد لمواجهة مشهد رقمي ديناميكي سريع التغير وللإسهام في سدّ الفجوة الرقمية، وأقرّت بأن ضبط موقع بيئة المعلومات الجغرافية المكانية في المستقبل هو نشاط مهم من الناحية الاستراتيجية للحفاظ على المرونة والتكيف مع التغيرات التكنولوجية في علوم البيانات والذكاء الاصطناعي والتعلم الآلي، وللإسهام بفعالية في الأطر الدولية، بما في ذلك خطة التنمية المستدامة لعام 2030، والتعاهد الرقمي العالمي، والخطط العالمية المستقبلية؛

(ج) نوّهت بالنجاح المسجّل في عقد الحلقة الدراسية الشبكية العالمية، وبالتعاطي الموسّع مع مجموعة متنوعة من الأطراف المعنية ومن المواضيع المتداخلة من المنظومة الرقمية

الأوسع نطاقاً، الأمر الذي أتاح وجهات نظر مبتكرة وشاملة عبر مختلف القطاعات والتخصصات والتكنولوجيات والمناطق؛

(د) اعتبرت أنّ الخطوات المقبلة المبينة في الورقة المتعلقة بضبط موقع بيئة المعلومات الجغرافية المكانية في المستقبل من شأنها أن توجه عملية وضع سلسلة من الوثائق الاستشرافية والسياساتية والبحثية الدورية المنسقة التي يمكن أن تكون بمثابة مصدر معرفي شامل بشأن الاتجاهات المستقبلية وأن تمكّن الدول الأعضاء من تحديد الفرص والتحديات الناشئة التي تؤثر على المنظومة الرقمية؛ وطلبت في هذا السياق إلى اللجان الإقليمية وإلى المجموعات الوظيفية والشبكات المواضيعية ومراكز الأمم المتحدة العالمية للمعلومات الجغرافية المكانية أن تمضي قدماً في تلك الخطوات المقبلة وفي وضع السلسلة المقترحة من الوثائق الدورية؛

(هـ) اتفقت على أنّ فريق الصياغة قد اختتم أنشطته بعد أن حقق أهدافه بنجاح، وأنّ الأنشطة المدرجة تحت بند جدول الأعمال المعني ببيئة المعلومات الجغرافية المكانية في المستقبل ينبغي أن يعهد بها إلى المكتب لتنسيقها وتوجيهها، وذلك بدعم من الأمانة العامة، وبما يتماشى مع الإطار الاستراتيجي للجنة الخبراء للفترة 2025-2030.

105/15

#### إطار الأمم المتحدة المتكامل للمعلومات الجغرافية المكانية

إنّ لجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي:

(أ) رحّبت بتقرير الفريق الرفيع المستوى المعني بالإطار المتكامل للمعلومات الجغرافية المكانية (انظر E/C.20/2025/8)، وأثنت على الفريق لقيامه بتحسين صورة إطار الأمم المتحدة المتكامل للمعلومات الجغرافية المكانية والحثّ على اعتماده، وذلك من خلال قيادته الاستراتيجية وأولوياته والتقدم المحرز في تعزيز تنسيق الأنشطة وأوجه التآزر واتساقها ومواءمتها مع اللجان الإقليمية ومركز الأمم المتحدة العالمي للمعارف والابتكارات الجغرافية المكانية والشبكات المواضيعية والشركاء المنفذين الآخرين؛

(ب) شجعت كلّ الدول الأعضاء على تنفيذ إطار الأمم المتحدة المتكامل للمعلومات الجغرافية المكانية باعتباره عنصراً أساسياً في إدارة المعلومات الجغرافية المكانية من أجل إنجاز الأولويات الوطنية، وعلى تبادل خطط عملها القطرية على نطاق واسع من خلال الموقع الشبكي، وذلك بغية تعزيز المعارف والممارسات الجيدة والحوار والنهوض بنسق التقدم الجماعي صوب تنفيذ الإطار؛

(ج) رحّبت بمواد الاتصال التي أعدها الفريق الرفيع المستوى، وأشارت إلى أهميتها في زيادة الوعي ودعم جهود تنمية القدرات على الصعيد العالمي؛ وشجعت كذلك الدول الأعضاء على الإسهام في إعداد دراسات حالة إفرادية تبين الفوائد العائدة من تنفيذ الإطار؛

(د) رحّبت أيضاً بدليل التمويل المستدام بوصفه مورداً بالغ الأهمية في مساعدة البلدان على إعداد تقييمات الميزانية ونماذج التقييم الاقتصادي واستراتيجيات بيان الجدوى التي

تدعم الاستثمار الطويل الأجل بقيادة البلدان في تنفيذ الإطار؛ وأشارت كذلك إلى الحلقة الدراسية الشبكية العالمية القادمة حول هذا الموضوع؛

(هـ) أوصت بأن تُجرى الدراسة الاستقصائية العالمية عن استخدام الإطار وتنفيذه، سنوياً، قدر الإمكان، وبأن تكون بمثابة تجميع للدراسات الاستقصائية الإقليمية، على أن يسهر على إعدادها مركز الأمم المتحدة العالمي للمعارف والابتكارات الجغرافية المكانية، بتوجيه من الفريق الرفيع المستوى وبالتعاون الوثيق مع اللجان الإقليمية والأطراف الشريكة المعنية الأخرى؛

(و) أعربت عن تقديرها للدعم الذي تقدمه فرقة العمل المعنية بالترجمة من أجل تيسير وصول الدوائر الأوسع نطاقاً إلى مجموعة وثائق الإطار؛ ووافقت على إدراج دورها تحت مظلة المكتب حتى تقوم بترجمة الوثائق المرجعية الحيوية وموارد لجنة الخبراء إلى اللغات الرسمية للأمم المتحدة على وجه الخصوص، مع إعطاء الأولوية لمجموعة وثائق الإطار.

106/15

### إطار مرجعي جيوديسي عالمي

إن لجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي:

(أ) رحّبت بتقرير اللجنة الفرعية المعنية بالجيوديسيا (انظر E/C.20/2025/9) وأعربت عن تقديرها للتقدم المحرز وللأنشطة المضطلع بها، ومنها الجهود الكبيرة والمنسقة، مع مركز الأمم المتحدة العالمي للتميز في مجال الجيوديسيا، من أجل الدفع قدماً بتنفيذ قرار الجمعية العامة 266/69 المؤرخ 26 شباط/فبراير 2015؛

(ب) أعربت عن تقديرها لعمل اللجنة الفرعية في التوعية بأهمية الجيوديسيا وفي إثباتها كأساس حيوي للخدمات الساتلية، ومنها بالأخص خدمات التوقيت والتزامن، التي تدعم البنية التحتية الحيوية والاقتصادات الوطنية والأمن القومي، وشجّعت اللجنة الفرعية على الاستمرار في العمل مع المركز من أجل التشاور مع مقرري السياسات وإطلاعهم على أهمية الجيوديسيا، وذلك باعتماد حالات استخدام واقعية تظهر الفوائد الملموسة؛

(ج) أعربت عن تقديرها أيضاً لمذكرة التفاهم المتعددة الأطراف، أتاحت الفرصة للدول الأعضاء حتى تزيد من الوعي بأهمية سلسلة الإمداد الجيوديسية العالمية داخل حكوماتها، وبأهميتها كآلية في المساعدة على إنشاء أفرقة عمل قطرية معنية بالجيوديسيا؛

(د) طلبت أن تساعد اللجنة الفرعية، بدعم من المركز، الدول الأعضاء على وضع ترتيبات ثنائية أو متعددة الأطراف تعزز التعاون الجيوديسي وتعالج الثغرات الحرجة، مع مراعاة الحوكمة الملزمة للغرض، وذلك من أجل التصدي للمخاطر التشغيلية ومخاطر أمن تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وعدم الانتظام الاستراتيجي، الناجمة عن التشتت في إدارة وتشغيل سلسلة الإمداد الجيوديسية العالمية؛

(هـ) أعربت عن تقديرها لما تقوم به اللجنة الفرعية والمركز من أجل زيادة الوعي بأهمية عمليات الرصد الجيوديسي، بالأخص من خلال قياس التداخل بخط أساس طويل جداً،

في استحداث المنتجات الجيوديسية اللازمة للعمليات الساتلية؛ ورُحِّبَتْ بإنشاء فريق عامل تابع للجنة الفرعية ومعني بحماية الترددات لأغراض عمليات الرصد الجيوديسي؛

(و) طلبت أن يتولى الفريق العامل التابع للجنة الفرعية قيادة نهج تعاوني ومنسق مع الوكالات الوطنية لإدارة الطيف الترددي ومع الاتحاد الدولي للاتصالات من أجل حماية عمليات الرصد الجيوديسي بواسطة السياسات الوطنية والأطر التنظيمية الدولية؛

(ز) أعربت عن تقديرها لعمل المركز مع اللجنة الفرعية على وضع خطة التطوير المشتركة الأولى للجيوديسيا العالمية؛ وشجَّعت الشركاء على الانخراط في تنفيذها؛

(ح) أعربت عن تقديرها للتدريب على تنمية القدرات المقدم من المركز بالاشتراك مع اللجنة الفرعية؛ ورُحِّبَتْ بفكرة عقد المزيد من منتديات بحث مسألة التخفيف من المخاطر، بما في ذلك عقد حلقات عمل مع الجهات الشريكة تتعلق بمجالات البرمجيات وأمن تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والعلوم المعنية بتحليل النظام العالمي لسواحل الملاحة وبالصعوبات في الانضمام إلى مجموعات البيانات الأرضية والبحرية؛

(ط) رُحِّبَتْ بالمقترح الداعي إلى يتم، خلال فترة ما بين الدورات المقبلة، عقد الجلسة العامة السادسة للجنة الفرعية بالموازاة مع اجتماع اللجنة الاستشارية الدولية التابعة للمركز.

107/15

#### استخدام المعلومات الجغرافية المكانية لأغراض التنمية المستدامة

إنَّ لجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي:

(أ) رُحِّبَتْ بالتقرير الذي أعدته الأمانة العامة بالاشتراك مع الفريق العامل المعني بالمعلومات الجغرافية المكانية التابع لفريق الخبراء المشترك بين الوكالات المعني بمؤشرات أهداف التنمية المستدامة (انظر E/C.20/2025/10)، وبالجهد العديدة المبذولة من أجل تعزيز استخدام المعلومات الجغرافية المكانية والبيانات الإحصائية في تلبية احتياجات خطة التنمية المستدامة لعام 2030 وأهداف التنمية المستدامة وسائر الخطط الإنمائية العالمية؛

(ب) رُحِّبَتْ بالورقة المعنونة "إنقاذ أهداف التنمية المستدامة بالمعلومات الجغرافية المكانية: كيف يمكن للمعلومات الجغرافية المكانية أن تحدث تحولا في إنتاج مؤشرات أهداف التنمية المستدامة وقياسها ورصدها ونشرها"؛ ودعت إلى نشرها على نطاق أوسع وإلى توفير أنشطة في مجال تنمية القدرات تمكّن الدول الأعضاء من تنفيذ التوصيات الواردة في الورقة، وذلك لأنَّ الإرشاد يوفر دعما ملموسا للمساعدة في سد فجوة البيانات، ولا سيما ضمن السياقات الوطنية ذات القدرات المحدودة مثل البلدان النامية والدول الجزرية الصغيرة النامية؛

(ج) أعربت عن تأييدها لقرار اللجنة الإحصائية 105/56، المؤرخ 7 آذار/مارس 2025، بشأن إطار المؤشرات العالمية من أجل أهداف وغايات التنمية المستدامة الواردة في خطة التنمية المستدامة لعام 2030؛

(د) رحّبت بتكثيف التعاون مع الوكالات الراعية لأهداف التنمية المستدامة من أجل تقديم أمثلة لممارسات جيدة ضمن هذه الأهداف بشأن الكيفية التي تستطيع بها المعلومات الجغرافية المكانية أن تعزز إنتاج المؤشرات المتكاملة من الناحية الجغرافية المكانية، وقياس هذه المؤشرات ورصدها وتعميمها، من خلال مراعاة المنظور الجنساني وفرص والحصول على ملكية الأراضي، وبشأن البيئة والتنوع البيولوجي؛

(هـ) لاحظت الممارسات الجيدة والموارد الكثيرة التي تقاسمتها لجنة الخبراء، بما في ذلك الخرائط القصصية (Storymaps) والتجارب الوطنية والمبادرات الأخرى ذات الصلة؛ وحثت في هذا الصدد على زيادة الحوار والتواصل فيما بين المبادرات الإقليمية والعالمية التي تدعم استخدام المعلومات الجغرافية المكانية لأغراض التنمية المستدامة؛

(و) أقرت بأن النهوض بالتكامل الجغرافي المكاني في رصد أهداف التنمية المستدامة يتطلب تعزيز البنية التحتية وتبادل المعارف وتنمية القدرات بين الجهات صاحبة المصلحة؛ ودعت إلى بذل جهود وتنفيذ أنشطة تعزز الإلمام بالبيانات الجغرافية المكانية، وتعزيز التعاون بين القطاعات والتعاون التقني بين البلدان.

108/15

#### استخدام المعلومات الجغرافية المكانية لأغراض المناخ والبيئة والقدرة على الصمود

إنّ لجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي:

(أ) رحبت بتقرير فرقة العمل المعنية بالمعلومات الجغرافية المكانية من أجل القدرة على تحمل تغير المناخ والفريق العامل المعني بالمعلومات والخدمات الجغرافية المكانية المتعلقة بالكوارث (انظر E/C.20/2025/11)، وبالجهود التي تبذلها فرقة العمل من أجل تعزيز قدرة لجنة الخبراء على معالجة مسألة القدرة على تحمل تغير المناخ باستخدام المعلومات الجغرافية المكانية المتكاملة، وبالجهود التي يبذلها الفريق العامل من أجل التعاون على مستوى الدوائر الدولية لخبراء إدارة مخاطر الكوارث؛ وشجّعت على تنفيذ الإطار الاستراتيجي بشأن المعلومات والخدمات الجغرافية المكانية المتعلقة بالكوارث؛

(ب) ورحّبت أيضاً بالورقة المعنونة "تطبيق المعلومات الجغرافية المكانية على التحديات المناخية" وما تضمنته من خلاصة أعدها فريق العمل للتجارب الوطنية، وكذلك بالأنشطة المضطلع بها من أجل الدعوة إلى تعزيز إمكانات المعلومات الجغرافية المكانية من أجل التكيف مع تغير المناخ والتوعية بهذه الإمكانيات، واتفقت كذلك على أن فرقة العمل قد أكملت أنشطتها بعد أن حققت أهدافها بنجاح؛

(ج) ورحبت كذلك بأنشطة التوعية التي يضطلع بها الفريق العامل المعني بالمعلومات والخدمات الجغرافية المكانية المتعلقة بالكوارث، بما في ذلك من خلال التنسيق مع منظومة الأمم المتحدة الأوسع نطاقاً وجداول أعمالها وأطرها، واتفقت على اتباع هذا النموذج في المجالات الأوسع نطاقاً المتعلقة بالمناخ والبيئة والقدرة على مواجهة الكوارث؛ وشجّعت على مواصلة التعاون بين الوكالات الوطنية المعنية بإدارة الكوارث والمعلومات الجغرافية المكانية ورسم الخرائط؛



- (د) شددت على أن إثبات قيمة إدارة المعلومات الجغرافية المكانية بالنسبة لمواضيع المناخ والبيئة والقدرة على الصمود يظل ضرورة ملحة بالنسبة للجنة الخبراء، وأنه من الأهمية بمكان الدعوة والتوعية بإمكانات هذه الإدارة بالنسبة لطائفة واسعة من المواضيع؛
- (هـ) نظرت في أهمية اتباع نهج شامل ومشترك في تنفيذ الأنشطة، ومنها الأنشطة المتعلقة بمجموعة متنوعة من المواضيع مثل المناخ، والقدرة على الصمود، والبيئة، والكوارث، والإنذار المبكر، وإدارة المخاطر، والإدارة البحرية والساحلية، وتنمية النظم الإيكولوجية؛ وشجعت كل الدول الأعضاء والجهات صاحبة المصلحة على الإسهام في اتباع نهج مشترك؛
- (و) وافقت على إعداد تقرير شامل وכלي يتضمن خطة عمل، ويتناول بطريقة كلية المناخ والبيئة والقدرة على الصمود، ويعمل في الوقت نفسه على ترسيخ إدارة المعلومات الجغرافية المكانية ضمن الأطر الأوسع نطاقاً للأمم المتحدة، وذلك بغية تقديمه إلى لجنة الخبراء في دورتها السادسة عشرة.

## 109/15

### تحقيق التكامل بين المعلومات الجغرافية المكانية والمعلومات الإحصائية وغيرها من المعلومات ذات الصلة

إن لجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي:

- (أ) رحبت بتقرير فريق الخبراء المعني بتكامل المعلومات الإحصائية والجغرافية المكانية وبالتقدم الذي أحرزه (انظر E/C.20/2025/12)، وشجعت الدول الأعضاء على مواصلة جهودها لتنفيذ وتفعيل الإطار العالمي للمعلومات الإحصائية والجغرافية المكانية، وأثنت على فريق الخبراء على النهج الذي يعتمد على الإسهامات التي يقدمها في برنامج عمل اللجنة الإحصائية، بما في ذلك جهوده الرامية إلى إدراج الإطار والتقنيات الجغرافية المكانية ضمن التفتيش الرابع للمبادئ والتوصيات المتعلقة بتعدادات السكان والمساكن؛
- (ب) أقرت الطبعة الثانية من الإطار العالمي للمعلومات الإحصائية والجغرافية المكانية، وسلّمت بمواءمته مع إطار الأمم المتحدة المتكامل للمعلومات الجغرافية المكانية، ودعت الدول الأعضاء إلى المساعدة في ترجمته إلى اللغات الرسمية الست للأمم المتحدة، مع إعطاء الأولوية لمجموعة وثائق إطار الأمم المتحدة المتكامل للمعلومات الجغرافية المكانية، وإلى تعبئة الموارد من أجل المساعدة على تنفيذه، لا سيما في البلدان النامية؛
- (ج) رحبت بالورقة المعنونة "فوائد إطار الأمم المتحدة المتكامل للمعلومات الجغرافية المكانية في المجال الإحصائي"، ودعت الدول الأعضاء والهيئات الإقليمية إلى تبادل الخبرات الوطنية بشأن كيفية استخدام عناصر الإطار في دعم النظم الإحصائية الوطنية والإقليمية، وشجعت على مشاركتها في المشاورات العالمية المقبلة بشأن هذه الورقة؛
- (د) أيدت خطة فريق الخبراء الاستراتيجية ورؤيته لعام 2030، وخطة عمله للفترة 2025-2027، وذلك باعتبارها وسائل لتعزيز تنسيق الأنشطة الرامية إلى تفعيل وتنفيذ الإطار العالمي للمعلومات الإحصائية والجغرافية المكانية؛ وشجعت الجهات المعنية صاحبة المصلحة

على تعبئة المزيد من الموارد لأجل تسريع تنفيذ الإطار؛ ورُحِّبَ بالقرار 8/2025 الذي اعتمدته فريق خبراء الأمم المتحدة المعني بالأسماء الجغرافية في 2 أيار/مايو 2025 بشأن وضع معرّف وحيد موحد للمدن، وسلّمت بأهمية تكامل المعرّفات الوحيدة وأنظمة الإحالة المرجعية بالنسبة للتوحيد القياسي؛

(هـ) شجعت الوكالات الوطنية للمعلومات الجغرافية المكانية على التعاون مع مكاتبها الإحصائية الوطنية، وذلك باعتبار هذا التعاون وسيلة لتعزيز إدارة البيانات الإحصائية المتكاملة من الناحية الجغرافية المكانية من أجل بناء منظومات بيانات وطنية أكثر اتساقاً؛ وحثّت فريق الخبراء على تعزيز الإطار العالمي للمعلومات الإحصائية والجغرافية المكانية وعلى التوعية ضمن مختلف المجالات الإحصائية، ومنها مجالات البيئة والزراعة والشؤون الاجتماعية والديمقراطية؛

(و) رُحِّبَ بالعروض العديدة لدعم تنفيذ الإطار العالمي للمعلومات الإحصائية والجغرافية المكانية، وحثّت على مواصلة تطوير التوجيهات المتعلقة بإنتاج ونشر بيانات إحصائية متكاملة مع المعلومات الجغرافية المكانية وتصنيف البيانات حسب المناطق الجغرافية، وذلك باعتبار هذه التوجيهات وسيلة للحفاظ على الزخم من أجل دعم إنتاج إحصاءات عالية الجودة ذات بيانات جغرافية مكانية لخطة التنمية المستدامة لعام 2030 ولأطر الإنمائية العالمية في المستقبل.

## 110/15

### استخدام المعلومات الجغرافية المكانية المتكاملة في مجال تنظيم الأراضي وإدارتها على نحو فعال

إنّ لجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي:

(أ) رُحِّبَ بتقرير فريق الخبراء المعني بإدارة الأراضي وتنظيمها (انظر E/C.20/2025/13) وبجهود الفريق المستمرة من أجل الإبلاغ والتوعية بأهمية الإدارة الفعالة للأراضي وبفوائدها على جميع المستويات، وأقرّت بضرورة تعزيز الدعوة والتوعية والإرشاد بشأن تنفيذ إطار الإدارة الفعالة للأراضي بالموازاة مع إطار الأمم المتحدة المتكامل للمعلومات الجغرافية المكانية، وذلك بحسب الظروف الوطنية؛

(ب) أشارت إلى التقرير التجميعي وإلى أولويات المستقبل التي حددها فريق الخبراء، ومنها التكامل بين المجالات الأرضي والبحري والمشيّد والمساحي، بما يتماشى مع الإطار الاستراتيجي للجنة الخبراء للفترة 2025-2030، وسلّمت بقيمته في معالجة تغير المناخ، والقدرة على مواجهة الكوارث، وتنمية الاقتصاد الأزرق، وإدارة السواحل، والربط بين البر والبحر، وأشارت إلى أنّ الجزء الثاني من التقرير التجميعي في طريقه إلى الصدور؛

(ج) أحاطت علماً مع التقدير بالتقدم الذي أحرزه فريق الخبراء في تنفيذ خطة عمله، بما في ذلك الأنشطة المنفذة ضمن مجالات تركيزه الخمسة المحددة، وبالاستمرار في اتباع نهج قائم على الاتساق والشمول والابتكار والقابلية للتكيف والتداخل بين القطاعات في تعزيز الإدارة الفعالة للأراضي؛ وأعربت عن تقديرها لإعداد التقرير التجميعي بشأن تكامل المجالين البري والبحري (الجزء الأول)، الذي أعدّه بجهود تعاونية، وهو يؤلّف بين الممارسات الجيدة العالمية والدروس

المستفادة، ويتمشى، من منطلق التسليم بأهمية الإدارة المتكاملة للمجالات، مع الإطار التشغيلي للمسارات الاستراتيجية المتكاملة للمعلومات الجغرافية المكانية البحرية وأهداف التنمية المستدامة؛

(د) أشارت إلى التوقعات المتزايدة بشأن تنمية القدرات، وتبادل المعارف، وتطبيق التكنولوجيات والمعايير المبتكرة في تحقيق التكامل بين المجالات الأرضي والبحري والمشيّد والمساحي، ومعالجة الربط بين البر والبحر؛ وأيدت المبادرة الهادفة إلى إنشاء مركز مختلط بشأن إدارة الأراضي بغية تعزيز بناء القدرات وتنفيذ الأطر القائمة مثل إطار الإدارة الفعالة للأراضي؛ ودعت فريق الخبراء إلى تنسيق عملية صياغة مقترح مفصل لتقديمه إلى لجنة الخبراء في دورتها السادسة عشرة؛

(هـ) أثنت على فريق الخبراء على تواصله بشكل متزايد مع اللجان الإقليمية والشبكات المواضيعية وسائر الجهات الشريكة الدولية الأخرى، بما في ذلك عزمه تكثيف التعاون - لا سيما مع الشعوب الأصلية والمجتمعات المحلية - على تعزيز الوعي بإطار الإدارة الفعالة للأراضي وتنمية القدرات بشأنه وتنفيذه؛

(و) نوّهت بانتقال مقاليد القيادة داخل فريق الخبراء، وتوجّهت بالشكر إلى سنغافورة على ما أسهمت به كرئيس مشارك منتهية ولايته، ورحّبت بمملكة هولندا كرئيس مشارك جديد.

111/15

### المعلومات الجغرافية المكانية البحرية المتكاملة

إنّ لجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي:

(أ) رحّبت بتقرير الفريق العامل المعني بالمعلومات الجغرافية المكانية البحرية (انظر E/C.20/2025/14) وبقيادته المستمرة في توفير التوجيه العملي وفي توعية الدول الأعضاء، من أجل مواصلة الجهود الرامية إلى تنفيذ إطار الأمم المتحدة المتكامل للمعلومات الجغرافية المكانية والإطار التشغيلي للمعلومات الجغرافية المكانية البحرية المتكاملة، وذلك بحسب الظروف الوطنية؛

(ب) أنشأت الفريق العامل المعني بالمعلومات الجغرافية المكانية البحرية، المشترك بين لجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي والمنظمة الهيدروغرافية الدولية، الذي يجمع بين الفريق العامل المعني بالمعلومات الجغرافية المكانية البحرية، والتابع للجنة الخبراء، وبين الفريق العامل المعني بالبنى التحتية للبيانات المكانية، التابع للمنظمة الهيدروغرافية الدولية؛ وأشارت إلى اختصاصاته وطرائق عمله، ولاحظت في هذا السياق أنّ توحيد هذه الهياكل من شأنه أن يحقق الاستفادة المثلى من الموارد ويحسن التنسيق على الصعيد العالمي؛

(ج) وأحاطت علماً بخطة العمل وبالتقرير التجميعي والأولويات المستقبلية التي حددها الفريق العامل المعني بالمعلومات الجغرافية المكانية البحرية، بما في ذلك التكامل بين المجالات الأرضي والبحري والمشيّد والمساحي، وسلّمت بأولويته في معالجة الربط بين البر والبحر وفي وضع استراتيجيات وطنية متكاملة، مع إيلاء اهتمام خاص للحاجة إلى معلومات جيوديسية متكاملة ونظم مرجعية موحدة، بما في ذلك المراجع الإسنادية الأفقية والعمودية التي تتناول القدرة

على تحمّل تغير المناخ، والاقتصاد الأزرق، وتنمية السواحل، والتنوع البيولوجي، وإدارة مخاطر الكوارث، وأشارت إلى أنّ الجزء الثاني من التقرير التجميعي في طريقه إلى الصدور؛

(د) شددت على أهمية تنمية القدرات وتعزيز الشراكات لدعم تنفيذ الإطار التشغيلي للمعلومات الجغرافية المكانية البحرية المتكاملة، وذلك من خلال الدول الأعضاء واللجان الإقليمية وكيانات الأمم المتحدة والمنظمة الهيدروغرافية الدولية والمنظمات الأخرى؛

(هـ) لاحظت الحاجة إلى معالجة المتطلبات التشغيلية وتبادل الممارسات الجيدة بالنسبة لجميع الدول الأعضاء، ولا سيما بالنسبة للبلدان النامية والبلدان الأكثر ضعفاً.

112/15

الأطر السياساتية والقانونية، بما في ذلك المسائل المتصلة بالبيانات المرجعية والتكنولوجيات الناشئة

إنّ لجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي:

(أ) رحبت اللجنة بتقرير الفريق العامل المعني بالأطر القانونية والسياساتية لإدارة المعلومات الجغرافية المكانية وبوثيقة المعلومات الأساسية (انظر E/C.20/2025/15)، وأعربت عن تقديرها للتقدم المحرز في معالجة المسائل السياساتية والقانونية المعقدة ذات الصلة بالبيانات الرسمية والتكنولوجيات الناشئة؛

(ب) أقرت الورقة المعنونة "البيانات الرسمية لمواجهة الأزمات"، باعتبارها وثيقة مرجعية هامة تدعم الدول الأعضاء في الاستفادة من البيانات الجغرافية المكانية الرسمية خلال الأزمات والكوارث، وتوجيهها عملياً على كيفية تحديد الثغرات في الحوكمة وضمان الشفافية وإمكانية الوصول والمساءلة داخل البيئات عالية المخاطر؛

(ج) أشارت إلى الورقة المحدثة المعنونة "البيانات من أجل الصالح العام في العالم الرقمي"، التي تتماشى مع أهداف ميثاق المستقبل والتعهد الرقمي العالمي، وتوفر أساساً لصياغة سياسات جغرافية مكانية للصالح العام تراعي عصر التحول الرقمي وتهدف إلى تحقيق أهداف التنمية المستدامة؛

(د) أيدت "البيان الحاشد لقطاع الجغرافيا المكانية من أجل وضع إطار قانوني وتنظيمي للذكاء الاصطناعي" والتقارير عن اللوائح الدولية بشأن الذكاء الاصطناعي في التطبيقات الجغرافية المكانية؛

(هـ) لاحظت الورقة المفاهيمية عن معالجة الآثار المحتمل أن تترتب في قطاع الجغرافيا المكانية من وضع إطار قانوني وتنظيمي للذكاء الاصطناعي، وشددت على أهمية العمل مع الجهات التنظيمية والجهات صاحبة المصلحة للتأكد من أنّ السياسات موجهة نحو أهدافها، وفعالة، ومتناسبة مع حوكمة الذكاء الاصطناعي للمجال الجغرافي المكاني؛

(و) أشارت إلى خطة عمل الفريق العامل للفترة 2025-2027، التي تُحدّد مجالات التركيز الجديدة؛ ورُحِّب بالاجتماع المقبل للفريق العامل الذي سيعقد بالحضور الشخصي في الرياض خلال الفترة الفاصلة بين يومي 7 و 9 تشرين الأول/أكتوبر 2025، وشجعت على المشاركة بنشاط.

113/15

تنفيذ واعتماد معايير من أجل الدوائر المعنية بالمعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي

إنّ لجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي:

(أ) رحّبت بالتقرير الذي اشترك في إعداده كل من المنظمة الهيدروغرافية الدولية واللجنة التقنية 211 التابعة للمنظمة الدولية لتوحيد المقاييس والتجمع المفتوح للخدمات الجغرافية المكانية (انظر E/C.20/2025/16) وجهودهم التكميلية الجارية من أجل الوفاء بمبادئ قابلية البيانات للعثور عليها والوصول إليها وتشغيلها بشكل بيئي وإعادة استخدامها (FAIR)، ومن أجل توفير أساس قوي لسلسلة إمدادات جيوديسية عالمية موثوقة ولإطار الأمم المتحدة المتكامل للمعلومات الجغرافية المكانية؛

(ب) شجعت الهيئات المعنية بالمعايير على التعاون الوثيق مع مركز الأمم المتحدة العالمي للتميز في مجال الجيوديسيا من أجل الحفاظ على سجل جيوديسي موثوق للمنظمة الدولية لتوحيد المقاييس، يحتوي على البيانات الوصفية والرسم البياني المعرفي للنظم المرجعية الجغرافية المكانية للدول الأعضاء، ومن أجل تعزيز التعاون على مواصلة مساعدة الدول الأعضاء على الإسهام ببياناتها في هذا السجل؛

(ج) رحّبت بالتقدم الذي أحرزته المنظمة الهيدروغرافية الدولية في النهوض بنموذجها العالمي للبيانات الهيدروغرافية، بما في ذلك إصدار معايير S-100 التشغيلية للخرائط الملاحة الإلكترونية، وأسطح الأعماق، ومنسوب المياه، والتيارات السطحية، المتاحة حالياً للاستخدام الرسمي؛ ونوّهت بالمساهمة القيمة لتلك المعايير في جهود التأهب للكوارث، لا سيما بالنسبة للدول الجزرية الصغيرة النامية؛

(د) أقرّت بأهمية عمليات واجتماعات وضع المعايير الجغرافية المكانية الدولية، وشجعت الدول الأعضاء على المشاركة فيها بنشاط، وعلى اعتماد أفضل الممارسات التي تقدمها المنظمات الثلاث من أجل تلبية الاحتياجات العملية للدول الأعضاء، ومنها برامج التنمية الوطنية والإدماج الاجتماعي، لا سيما في المناطق المعرضة للخطر، وذلك من خلال تعزيز فرص الحصول على الخدمات الأساسية؛

(هـ) أقرّت أيضاً بضرورة أن تطبّق الدول الأعضاء، حيثما أمكن، سياسات المعايير المفتوحة بشكل تلقائي بالنسبة لبرامج المعلومات الجغرافية المكانية ومعلومات المواقع، وذلك بغية تشجيع تبادل البيانات وتقليل الازدواجية إلى أدنى حد ممكن.

114/15

توحيد الأسماء الجغرافية والتعاون مع فريق خبراء الأمم المتحدة المعني بالأسماء الجغرافية

إنّ لجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي:

(أ) رحّبت بتقرير فريق خبراء الأمم المتحدة المعني بالأسماء الجغرافية (انظر E/C.20/2025/17) وبناتج دورته لعام 2025، بما في ذلك جهوده الرامية إلى النهوض بتوحيد الأسماء الجغرافية وإلى تنفيذ خطته الاستراتيجية وبرنامج عمله للفترة 2021-2029؛

(ب) نُوّهت بالتقدم المحرز في المشروع التعاوني بين لجنة الخبراء وفريق الخبراء، وأُثنت على دور إندونيسيا والولايات المتحدة الأمريكية القيادي في تطوير الممارسات الجيدة للوكالات الوطنية لرسم الخرائط والسلطات الوطنية المعنية بالأسماء الجغرافية؛ وأقرّت بضرورة الاستمرار في الجهود الرامية إلى تعزيز التعاون والاتساق بين الوكالات الوطنية للمعلومات الجغرافية المكانية وبين السلطات الوطنية المعنية بالأسماء الجغرافية؛

(ج) أُيدت قرار فريق الخبراء 8/2025، المؤرخ 2 أيار/مايو 2025، بشأن مفهوم المعرف العالمي الوحيد للمدن، وشجّعت المساهمات الوطنية في قاعدة البيانات العالمية للأسماء الجغرافية، وسلّمت بها كعناصر حاسمة في تعزيز قابلية التشغيل البيئي وفي تكامل الأسماء الجغرافية على المستويين العالمي والمحلي؛

(د) لاحظت الدور الهام للأسماء الجغرافية في دعم التنمية المستدامة وفي اتخاذ القرار على أساس البيانات ووفق مبدأ الشمول؛ وفي هذا السياق كرّرت التأكيد على أهمية تنفيذ موضوع بيانات "الأسماء الجغرافية"، من مواضيع البيانات الجغرافية المكانية الأساسية العالمية، حتى يكون متماشياً مع ما هو سائد من معايير فريق الخبراء ومبادئه التوجيهية، ومنها تلك المتعلقة بالتراث الثقافي وبالشعوب الأصلية والتنوّع اللغوي؛

(هـ) شجّعت على مواصلة التعاون بين لجنة الخبراء وفريق الخبراء، بما في ذلك مع الشعب الجغرافية واللغوية التابعة لفريق الخبراء ولأفرقة العاملة، من أجل المساعدة على توحيد الأسماء الجغرافية.

## 115/15

إسهام مراكز الأمم المتحدة العالمية للمعلومات الجغرافية المكانية (خارج المقر) في تعزيز ترتيبات إدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي

إنّ لجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي:

(أ) رحّبت بتقرير مراكز الأمم المتحدة العالمية للمعلومات الجغرافية المكانية (انظر E/C.20/2025/18)، ونُوّهت بالأنشطة المُضطلع بها لتنفيذ قرار المجلس الاقتصادي والاجتماعي 24/2022 المؤرخ 22 تموز/يوليه 2022 بشأن تعزيز ترتيبات إدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي، وأُثنت على جهود الأمانة العامة في تيسير وتنسيق إنشاء المراكز وتشغيلها؛

(ب) أعربت عن القلق إزاء ما تواجهه الأمانة العامة في نقص في الموارد التي تكفل القدر المناسب من الرقابة والإشراف والتنسيق ضمن جميع عمليات المراكز وأنشطتها، وأعربت عن الحاجة إلى آليات فعالة وواضحة للرقابة والإشراف الداخليين والحاجة إلى ضمان اتساق وتنسيق مهام المكاتب الموجودة خارج المقر وأدوارها ومسؤولياتها؛

(ج) طلبت أن يتم مع المكتب، وخلال فترة ما بين الدورات، استعراض خطة عمل المراكز وتقييمها في ضوء أولويات لجنة الخبراء، ومنها بالأخص أولويات الفريق الرفيع المستوى لإطار الأمم المتحدة المتكامل للمعلومات الجغرافية المكانية واللجنة الفرعية المعنية بالجيوديسيا؛

(د) أعربت عن تقديرها للجهود الكبيرة التي تبذلها مراكز الأمم المتحدة العالمية للجغرافيا المكانية في تطوير القدرات من خلال تنفيذ إطار الأمم المتحدة المتكامل للمعلومات الجغرافية المكانية وتعزيز سلسلة الإمداد الجيوديسية العالمية؛ وطلبت مواصلة تنمية القدرات وفرص التدريب المصممة خصيصا لتلبية الاحتياجات والظروف التشغيلية الوطنية والمتماشية مع الإطار الاستراتيجي للجنة الخبراء للفترة 2025-2030؛

(هـ) نوهت بالتقدم الذي أحرزه مركز الأمم المتحدة العالمي للمعارف والابتكارات الجغرافية المكانية في وضع الصيغة النهائية لخطة عمله، وأعربت عن تقديرها لمواءمتها مع استراتيجية الفريق الرفيع المستوى المعني بالإطار المتكامل للمعلومات الجغرافية المكانية، وحثت المركز والأمانة العامة على التركيز على مساعدة الدول الأعضاء وتزويدها بالدعم العملي القائم على النتائج لتنفيذ الإطار على الصعيد الوطني؛

(و) أعربت عن تقديرها لأول خطة تطوير مشتركة للجيوديسيا العالمية، قدمها مركز الأمم المتحدة العالمي للتميز في مجال الجيوديسيا بجميع اللغات الرسمية للأمم المتحدة، معتبرة إياها بمثابة إرشاد عملي للدول الأعضاء على تعزيز سلسلة الإمداد الجيوديسية العالمية؛ وطلبت إلى اللجنة الفرعية المعنية بالجيوديسيا أن تتعاون مع المركز على مساعدة الدول الأعضاء في جهودها التنفيذية، ومنها إعداد الموجزات السياسية والمواد التوجيهية، وأيضا في جهودها المبذولة من أجل حماية الطيف لأغراض عمليات الرصد الجيوديسي؛

(ز) شجعت جميع الإدارات والوكالات الحكومية في الدول الأعضاء، والقطاع الخاص، والأوساط الأكاديمية، ومنظمات المجتمع المدني على المشاركة في مذكرة التفاهم المتعددة الأطراف بشأن تعزيز سلسلة الإمداد الجيوديسية العالمية، وعلى النهوض بحوكمة دولية أقوى للجيوديسيا العالمية.

116/15

#### التقرير عن إدارة البرامج

إن لجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي:

- (أ) رحّبت بالتقرير الشفوي الذي قدمه ممثل الأمانة العامة عن إدارة برامج لجنة الخبراء؛
- (ب) رحّبت أيضا بالعرض الذي قدّمه ممثل الهيئة العامة للمساحة والمعلومات الجيومكانية في المملكة العربية السعودية عن الخطط والاستعدادات لمؤتمر الأمم المتحدة العالمي الثالث للمعلومات الجغرافية المكانية، الذي سيعقد في الفترة من 16 إلى 19 تشرين الثاني/نوفمبر 2026 في فندق هيلتون الرياض، ورحّبت كذلك بالجهود المبكرة والمدرسة في التحضير لهذا المؤتمر، وأعربت عن تقديرها للنهج المدروس في وضع أساس قوي لتنظيمه بنجاح.

## الفصل الثاني

### بنود مطروحة للإقرار والمناقشة والبت فيها

3 - نظرت لجنة الخبراء، في جلستها السادسة المعقودة في 8 آب/أغسطس، في البنود 3 إلى 18 من جدول أعمالها، واتخذت إجراءات بشأن جميع مشاريع المقررات ذات الصلة (116/15-101/15) الواردة في ورقة غير رسمية قدمها المقرر في إطار البند 20 من جدول أعمالها (انظر الفصل الأول، الفرع باء). ويمكن الاطلاع على سجل المتكلمين في الإنترنت على الرابط التالي: <https://journal.un.org/en/new-york/meeting/officials/c50a6588-37bf-4c1c-b1e4-fd3841d1d3a0/2025-08-08>.

#### ألف - تعزيز الترتيبات العالمية لإدارة المعلومات الجغرافية المكانية

4 - نظرت لجنة الخبراء، في جلستها الأولى المعقودة في 6 آب/أغسطس، في البند 3 من جدول الأعمال. وعرضت الرئيسة المشاركة للجنة الخبراء في دورتها الرابعة عشرة (بلجيكا) مذكرة من الأمانة العامة بشأن تعزيز الترتيبات العالمية لإدارة المعلومات الجغرافية المكانية (E/C.20/2025/4). ويمكن الاطلاع على سجل المتكلمين في الإنترنت على الرابط التالي: <https://journal.un.org/en/new-york/meeting/officials/f593935b-b98c-4f3a-b724-2488e3fbc53b/2025-08-06>.

#### باء - إسهام اللجان الإقليمية في الخطة المتعلقة بالمعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي

5 - نظرت لجنة الخبراء، في جلستها الأولى والثانية المعقودتين في 6 آب/أغسطس، في البند 4 من جدول الأعمال. ففي الجلسة الأولى، عرضت الرئيسة المشاركة للجنة الإقليمية لمبادرة الأمم المتحدة لإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي المعنية بالأمريكتين (شيلي) مذكرة من الأمانة العامة عن إسهام اللجان الإقليمية في الخطة المتعلقة بالمعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي (E/C.20/2025/5). ويمكن الاطلاع على سجل المتكلمين في الإنترنت على الرابطين التاليين: <https://journal.un.org/en/new-york/meeting/officials/f593935b-b98c-4f3a-b724-2488e3fbc53b/2025-08-06> و <https://journal.un.org/en/new-york/meeting/officials/f795d3ed1-ffdf-4999-95de-c0c9a877378c/2025-08-06>.

#### جيم - إسهام الشبكات المواضيعية في الخطة المتعلقة بالمعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي

6 - نظرت لجنة الخبراء، في جلستها الثانية المعقودة في 6 آب/أغسطس، في البند 5 من جدول الأعمال. وعرضت رئيسة شبكة القطاع الخاص التابعة لمبادرة الأمم المتحدة بشأن إدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي مذكرة من الأمانة العامة عن مساهمة الشبكات المواضيعية في الخطة المتعلقة بالمعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي (E/C.20/2025/6)<sup>(1)</sup>. ويمكن الاطلاع على

(1) التقرير الكامل مدرج كإضافة بهذا التقرير، وهو متاح فقط باللغة التي قُدم بها ويمكن الاطلاع عليه في موقع لجنة الخبراء على العنوان التالي: [http://ggim.un.org/ggim\\_committee.html](http://ggim.un.org/ggim_committee.html).



سجل المتكلمين في الإنترنت على الرابط التالي: <https://journal.un.org/en/new-york/meeting/officials/795d3ed1-ffdf-4999-95de-c0c9a877378c/2025-08-06>

#### دال - بيئة المعلومات الجغرافية المكانية في المستقبل

7 - نظرت لجنة الخبراء، في جلستها الثالثة المعقودة في 7 آب/أغسطس، في البند 6 من جدول الأعمال. وعرض المنسق المشارك في عقد فريق الصياغة المعني ببيئة المعلومات الجغرافية المكانية في المستقبل (جنوب أفريقيا) مذكرة من الأمانة العامة عن بيئة المعلومات الجغرافية المكانية في المستقبل (E/C.20/2025/7)<sup>(1)</sup>. ويمكن الاطلاع على سجل المتكلمين في الإنترنت على الرابط التالي: <https://journal.un.org/en/new-york/meeting/officials/4f7acb7f-121e-41eb-ad71-be124ee46343/2025-08-07>

#### هاء - إطار الأمم المتحدة المتكامل للمعلومات الجغرافية المكانية

8 - نظرت لجنة الخبراء، في جلستها الثالثة المعقودة في 7 آب/أغسطس، في البند 7 من جدول الأعمال. وعرض الرئيس المشارك للفريق الرفيع المستوى المعني بالإطار المتكامل للمعلومات الجغرافية المكانية (الكاميرون) مذكرة من الأمانة العامة عن إطار الأمم المتحدة المتكامل للمعلومات الجغرافية المكانية (E/C.20/2025/8)<sup>(1)</sup>. ويمكن الاطلاع على سجل المتكلمين في الإنترنت على الرابط التالي: <https://journal.un.org/en/new-york/meeting/officials/4f7acb7f-121e-41eb-ad71-be124ee46343/2025-08-07>

#### واو - الإطار المرجعي الجيوديسي العالمي

9 - نظرت لجنة الخبراء، في جلستها الرابعة المعقودة في 7 آب/أغسطس، في البند 8 من جدول الأعمال. وعرض الرئيس المشارك للجنة الفرعية المعنية بالجيوديسيا (ألمانيا) مذكرة من الأمانة العامة عن الإطار المرجعي الجيوديسي العالمي (E/C.20/2025/9)<sup>(1)</sup>. ويمكن الاطلاع على سجل المتكلمين في الإنترنت على الرابط التالي: <https://journal.un.org/en/new-york/meeting/officials/08c9c0e4-1529-4ae4-bc8a-c3acffc53672/2025-08-07>

#### زاي - استخدام المعلومات الجغرافية المكانية لأغراض التنمية المستدامة

10 - نظرت لجنة الخبراء، في جلستها الرابعة المعقودة في 7 آب/أغسطس، في البند 9 من جدول الأعمال. وعرضت الرئيسة المشاركة للفريق العامل المعني بالمعلومات الجغرافية المكانية التابع لفريق الخبراء المشترك بين الوكالات المعني بمؤشرات أهداف التنمية المستدامة (أيرلندا) مذكرة من الأمانة العامة عن استخدام المعلومات الجغرافية المكانية لأغراض التنمية المستدامة (E/C.20/2025/10)<sup>(1)</sup>. ويمكن الاطلاع على سجل المتكلمين في الإنترنت على الرابط التالي: <https://journal.un.org/en/new-york/meeting/officials/08c9c0e4-1529-4ae4-bc8a-c3acffc53672/2025-08-07>

## حاء - استخدام المعلومات الجغرافية المكانية لأغراض المناخ والبيئة والقدرة على الصمود

11 - نظرت لجنة الخبراء، في جلستها الرابعة المعقودة في 7 آب/أغسطس، في البند 10 من جدول الأعمال. وعرض الرئيس المشارك (المملكة العربية السعودية) مذكرة من الأمانة العامة عن استخدام المعلومات الجغرافية المكانية لأغراض المناخ والبيئة والقدرة على الصمود (E/C.20/2025/11)<sup>(1)</sup>. ويمكن الاطلاع على سجل المتكلمين في الإنترنت على الرابط التالي: <https://journal.un.org/en/new-york/meeting/officials/08c9c0e4-1529-4ae4-bc8a-c3acffc53672/2025-08-07>

## طاء - تحقيق التكامل بين المعلومات الجغرافية المكانية والمعلومات الإحصائية وغيرها من المعلومات ذات الصلة

12 - نظرت لجنة الخبراء، في جلستها الرابعة والخامسة المعقودتين في 7 و 8 آب/أغسطس، في البند 11 من جدول الأعمال. وعرضت الرئيسة المشاركة لفريق الخبراء المعني بتكامل المعلومات الإحصائية والجغرافية المكانية (المملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وأيرلندا الشمالية) مذكرة من الأمانة العامة عن تحقيق التكامل بين المعلومات الجغرافية المكانية والمعلومات الإحصائية وغيرها من المعلومات ذات الصلة (E/C.20/2025/12)<sup>(1)</sup>. ويمكن الاطلاع على سجل المتكلمين في الإنترنت على الرابطين التاليين: <https://journal.un.org/en/new-york/meeting/officials/08c9c0e4-1529-4ae4-bc8a-c3acffc53672/2025-08-07> و <https://journal.un.org/en/new-york/meeting/officials/fd6d929c-6a3d-4415-a7f8-860e7f59140a/2025-08-08>

## ياء - استخدام المعلومات الجغرافية المكانية المتكاملة في مجال تنظيم الأراضي وإدارتها على نحو فعال

13 - نظرت لجنة الخبراء، في جلستها الخامسة المعقودة في 8 آب/أغسطس، في البند 12 من جدول الأعمال. وعرض الرئيس المشارك لفريق الخبراء المعني بإدارة الأراضي وتنظيمها (سنغافورة) مذكرة من الأمانة العامة عن استخدام المعلومات الجغرافية المكانية المتكاملة في مجال تنظيم الأراضي وإدارتها على نحو فعال (E/C.20/2025/13)<sup>(1)</sup>. ويمكن الاطلاع على سجل المتكلمين في الإنترنت على الرابط التالي: <https://journal.un.org/en/new-york/meeting/officials/fd6d929c-6a3d-4415-a7f8-860e7f59140a/2025-08-08>

## كاف - المعلومات الجغرافية المكانية البحرية المتكاملة

14 - نظرت لجنة الخبراء، في جلستها الخامسة المعقودة في 8 آب/أغسطس، في البند 13 من جدول الأعمال. وعرض الرئيس المشارك للفريق العامل المعني بالمعلومات الجغرافية المكانية البحرية (سنغافورة) مذكرة من الأمانة العامة عن المعلومات الجغرافية المكانية البحرية المتكاملة (E/C.20/2025/14)<sup>(1)</sup>. ويمكن الاطلاع على سجل المتكلمين في الإنترنت على الرابط التالي: <https://journal.un.org/en/new-york/meeting/officials/fd6d929c-6a3d-4415-a7f8-860e7f59140a/2025-08-08>

## لام - الأطر السياسية والقانونية، بما في ذلك المسائل المتصلة بالبيانات المرجعية والتكنولوجيات الناشئة

15 - نظرت لجنة الخبراء، في جلستها الخامسة المعقودة في 8 آب/أغسطس، في البند 14 من جدول الأعمال. وعرضت الرئيسة المشاركة للفريق العامل المعني بالأطر القانونية والسياساتية لإدارة المعلومات الجغرافية المكانية (كندا) مذكرة من الأمانة العامة عن الأطر السياسية والقانونية، بما في ذلك المسائل المتصلة بالبيانات المرجعية والتكنولوجيات الناشئة (E/C.20/2025/15)<sup>(1)</sup>. ويمكن الاطلاع على سجل المتكلمين في الإنترنت على الرابط التالي: <https://journal.un.org/en/new-york/meeting/officials/fd6d929c-6a3d-4415-a7f8-860e7f59140a/2025-08-08>.

## ميم - تنفيذ واعتماد معايير من أجل الدوائر المعنية بالمعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي

16 - نظرت لجنة الخبراء، في جلستها الثالثة المعقودة في 7 آب/أغسطس، في البند 15 من جدول الأعمال. وعرض مدير المنظمة الهيدروغرافية الدولية، باسم المنظمات الثلاث المعنية بوضع المعايير، مذكرة من الأمانة العامة عن تنفيذ واعتماد معايير من أجل الدوائر المعنية بالمعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي (E/C.20/2025/16)<sup>(1)</sup>. ويمكن الاطلاع على سجل المتكلمين في الإنترنت على الرابط التالي: <https://journal.un.org/en/new-york/meeting/officials/4f7acb7f-121e-41eb-ad71-be124ee46343/2025-08-07>.

## نون - توحيد الأسماء الجغرافية والتعاون مع فريق خبراء الأمم المتحدة المعني بالأسماء الجغرافية

17 - نظرت لجنة الخبراء، في جلستها الخامسة المعقودة في 8 آب/أغسطس، في البند 16 من جدول الأعمال. وباسم رئيس فريق الخبراء المعني بالأسماء الجغرافية، عرض منظم اجتماعات الفريق العامل المعني بإدارة بيانات الأسماء الجغرافية (ألمانيا) مذكرة من الأمانة العامة عن توحيد الأسماء الجغرافية والتعاون مع فريق خبراء الأمم المتحدة المعني بالأسماء الجغرافية (E/C.20/2025/17)<sup>(1)</sup>. ويمكن الاطلاع على سجل المتكلمين في الإنترنت على الرابط التالي: <https://journal.un.org/en/new-york/meeting/officials/fd6d929c-6a3d-4415-a7f8-860e7f59140a/2025-08-08>.

## سين - إسهام مراكز الأمم المتحدة العالمية للمعلومات الجغرافية المكانية (خارج المقر) في تعزيز ترتيبات إدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي

18 - نظرت لجنة الخبراء، في جلستها الثانية المعقودة في 6 آب/أغسطس، في البند 17 من جدول الأعمال. وعرض رئيس مركز الأمم المتحدة العالمي للمعارف والابتكارات الجغرافية المكانية، التابع لشعبة الإحصاءات، مذكرة من الأمانة العامة عن إسهام مراكز الأمم المتحدة العالمية للمعلومات الجغرافية المكانية (خارج المقر) في تعزيز ترتيبات إدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي (E/C.20/2025/18)<sup>(1)</sup>. ويمكن الاطلاع على سجل المتكلمين في الإنترنت على الرابط التالي: <https://journal.un.org/en/new-york/meeting/officials/795d3ed1-ffdf-4999-95de-c0c9a877378c/2025-08-06>.

## عين - التقرير عن إدارة البرامج

19 - نظرت لجنة الخبراء، في جلستها السادسة، المعقودة في 8 آب/أغسطس، في البند 18 من جدول الأعمال. وقدم المدير بالنيابة لشعبة الإحصاءات تقريراً شفويًا عن أنشطة إدارة البرامج وعن المسائل المتصلة باللجنة وبرنامج عملها. وسلّط الضوء على أولويات وأنشطة اللجنة في إدارة البرامج وتخصيص الموارد، وأكّد على ضرورة الاستمرار في المشاركة وتقديم الدعم إلى اللجنة. ويمكن الاطلاع على سجل المتكلمين في الإنترنت على الرابط التالي: <https://journal.un.org/en/new-york/meeting/officials/c50a6588-37bf-4c1c-b1e4-fd3841d1d3a0/2025-08-08>

## الفصل الثالث

### جدول الأعمال المؤقت للدورة السادسة عشرة للجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي ومواعيد انعقادها

20 - نظرت لجنة الخبراء، في جلستها السادسة المعقودة في 8 آب/أغسطس، في البند 19 من جدول الأعمال. وعرض المدير بالنيابة لشعبة الإحصاءات مشروع جدول الأعمال المؤقت للدورة السادسة عشرة للجنة الخبراء (E/C.20/2025/L.1).

21 - في الجلسة نفسها، أقرت لجنة الخبراء مشروع جدول الأعمال المؤقت لدورتها السادسة عشرة، بصيغته المنقحة شفويا، وعهدت إلى المكتب بمهمة تبسيطه ووضعه في صيغته النهائية، وقررت أن توصي به إلى المجلس الاقتصادي والاجتماعي لإقراره (انظر الفصل الأول، الفرع ألف).

22 - وفي الجلسة نفسها أيضا، قررت لجنة الخبراء أن توصي إلى المجلس بأن تُعقد الدورة السادسة عشرة للجنة في مقر الأمم المتحدة في نيويورك، في الفترة من 5 إلى 7 آب/أغسطس 2026 (انظر الفصل الأول، الفرع ألف). ويمكن الاطلاع على سجل المتكلمين في الإنترنت على الرابط التالي: <https://journal.un.org/en/new-york/meeting/officials/c50a6588-37bf-4c1c-b1e4-fd3841d1d3a0/2025-08-08>

## الفصل الرابع

### تقرير لجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي عن دورتها الخامسة عشرة

23 - نظرت لجنة الخبراء، في جلستها السادسة، المعقودة في 8 آب/أغسطس، في البند 20 من جدول أعمالها. وعرض المقرر مشروع تقرير اللجنة عن أعمال دورتها الخامسة عشرة (E/C.20/2025/L.2)، إلى جانب ورقة غير رسمية تتضمن مشاريع مقررات.

24 - وفي الجلسة ذاتها، اعتمدت لجنة الخبراء مشروع تقرير دورتها الخامسة عشرة، بما في ذلك مشاريع المقررات الواردة فيه، بصيغتها المنقحة شفويا (انظر الفصل الأول، الفرع باء)، وعهدت إلى المقرر بتبسيطه ووضعه في صيغته النهائية، بدعم من الأمانة العامة. ويمكن الاطلاع على سجل المتكلمين في الإنترنت على الرابط التالي: <https://journal.un.org/en/new-york/meeting/officials/c50a6588-37bf-4c1c-b1e4-fd3841d1d3a0/2025-08-08>.

## الفصل الخامس

### تنظيم الدورة

#### ألف - افتتاح الدورة ومدتها

25 - عقدت لجنة الخبراء دورتها الخامسة عشرة في الفترة من 6 إلى 8 آب/أغسطس 2025 في المقر. وعقدت اللجنة ست جلسات (من الأولى إلى السادسة).

#### باء - انتخاب أعضاء المكتب

26 - انتخبت لجنة الخبراء، في جلستها الأولى، المعقودة في 6 آب/أغسطس، أعضاء المكتب التالية أسماؤهم/أسماؤهن بالتركية:

الرئاسة المشتركة:

محمد بن يحيى آل صايل (المملكة العربية السعودية)  
كلينتون هايمان (جنوب أفريقيا)  
ديردري دالباس بيشوب (الولايات المتحدة الأمريكية)

المقررة:

ميزيان هيكس (فيجي)

#### جيم - جدول الأعمال وتنظيم العمل

27 - أقرت لجنة الخبراء في جلستها الأولى جدول أعمالها المؤقت (E/C.20/2025/1) وتنظيم أعمال الدورة (E/C.20/2025/3).

#### دال - الحضور

28 - حضر الدورة 389 مشاركا، منهم 296 ممثلا عن 84 دولة من الدول الأعضاء. وحضر أيضا ممثلو 93 منظمة تابعة لمنظومة الأمم المتحدة، ومراقبون عن منظمات حكومية دولية ومنظمات غير حكومية ومنظمات أخرى. وقائمة المشاركين متاحة على الموقع الشبكي للجنة الخبراء على العنوان التالي: [http://ggim.un.org/ggim\\_committee.html](http://ggim.un.org/ggim_committee.html).

29 - ودعت لجنة الخبراء المنظمات غير الحكومية والكيانات التالية، التي لا تتمتع بمركز استشاري لدى المجلس الاقتصادي والاجتماعي إلى المشاركة في أعمال الدورة بصفة مراقب: مجلس التعاون لدول الخليج العربية؛ المركز الإقليمي لأمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي التابع للبرنامج الأوروبي لرصد الأرض (كوبرنيكوس)؛ الرابطة الأوروبية للمعلومات الجغرافية؛ الرابطة الأوروبية لصناعات المسح الجوي؛ الرابطة الأوروبية لشركات الاستشعار عن بُعد؛ المفوضية الأوروبية (المكتب الإحصائي للاتحاد الأوروبي)؛ الرابطة الدولية للجيوغرافيا؛ الرابطة الدولية لرسم الخرائط؛ التجمع المفتوح للخدمات الجغرافية المكانية؛ معهد البلدان الأمريكية للجغرافيا والتاريخ؛ مؤسسة Aiwah Foundation, Inc.؛ مركز القوانين والسياسات المكانية؛ المؤسسة الجغرافية المكانية المفتوحة المصادر؛ مؤسسة PVBLIC؛ شبكة حلول التنمية المستدامة؛

المجلس العالمي لقطاع المعلومات الجغرافية المكانية؛ جامعة أليغار الإسلامية ( Aligarh Muslim University)؛ مركز معلومات النظام الأرضي المتكامل؛ كلية علوم المناخ بجامعة كولومبيا؛ جامعة مدينة نيويورك؛ معهد الاستشعار عن بعد (Institute of Remote Sensing)؛ جامعة سنغافورة الوطنية؛ جامعة نيويورك؛ مدرسة أوكتون الثانوية (Oakton High School)؛ جامعة ميلانو التقنية ( Politecnico di Milano)؛ كلية ريتشارد هويش (Richard Huish College)؛ معهد تايلور للجغرافيا المكانية؛ جامعة Texas A&M University-Corpus Christi؛ جامعة تورونتو المتروبوليتية؛ الاتحاد الجامعي لعلم المعلومات الجغرافية؛ جامعة ملبورن؛ جامعة الجمهورية؛ شركة AfriGIS؛ مؤسسة AtlasAI؛ شركة ConsultingWhere؛ شركة East View Geospatial؛ معهد بحوث النظم البيئية (Esri)؛ شركة Exquisite Geolocation Systems؛ شركة فوغرو (Fugro)؛ شركة GeoDEV International؛ سائل المسح الجيوديسي GEOSAT؛ مؤسسة الاستخبارات الجغرافية المكانية في نيجيريا؛ منظمة Geospatial World؛ مؤسسة GeoTechVision؛ شركة GoodLands؛ شركة غوغل (Google)؛ شركة Hexagon؛ شركة iSpatial Techno Solutions, Inc.؛ شركة John Kedar Geospatial؛ شركة Initiatives, Ltd.؛ شركة Kokusai Kogyo Co., Ltd.؛ برنامج حوض بحيرة شامبلين؛ شركة LinKay Technologies, Inc.؛ شركة Location International؛ شركة Lunate؛ مجموعة Merkator Group BV؛ مؤسسة Overture Maps Foundation؛ PLACE؛ منظمة PROGRESPECT؛ شركة Qen Labs Inc.؛ مركز تكنولوجيا الاستشعار عن بعد في اليابان؛ شركة Synspetive USA, Inc.؛ مجموعة Taylor and Francis Group؛ شركة Wall Enterprises؛ شركة Woolpert, Inc.

## هاء - الوثائق

30 - يمكن الاطلاع على الوثائق المعروضة على لجنة الخبراء في الموقع الشبكي للجنة على العنوان التالي: [http://ggim.un.org/ggim\\_committee.html](http://ggim.un.org/ggim_committee.html).

