

Distr.: General  
16 May 2023  
Arabic  
Original: English

# المجلس الاقتصادي والاجتماعي



لجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات  
الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي  
الدورة الثالثة عشرة

نيويورك، 2-4 آب/أغسطس 2023

البند 6 من جدول الأعمال المؤقت\*

بيئة المعلومات الجغرافية المكانية في المستقبل

## بيئة المعلومات الجغرافية المكانية في المستقبل

### مذكرة من الأمانة العامة

تتشرف الأمانة العامة بأن توجه نظر لجنة الخبراء المعنية بإدارة المعلومات الجغرافية المكانية على الصعيد العالمي إلى التقرير المتعلق بتحديد بيئة المعلومات الجغرافية المكانية في المستقبل، الذي ستُتاح إمكانية الاطلاع عليه باللغة التي سيُقدم بها فقط على الصفحة الشبكية لدورات اللجنة (<http://ggim.un.org/meetings/ggim-committee/13th-session>). واللجنة مدعوة إلى الإحاطة علماً بالتقرير وإلى إبداء آرائها بشأن الكيفية التي يمكن بها للأوساط المعنية بالمعلومات الجغرافية المكانية على صعيد العالم وللدول الأعضاء أن تكون أكثر استعداداً لبيئة المعلومات الجغرافية المكانية وواقعها المستقبليين الآخذين في التشكّل وفق نمط سريع.

### موجز التقرير

اعتمدت لجنة الخبراء، في دورتها الثانية عشرة، المعقودة في نيويورك في الفترة من 3 إلى 5 آب/أغسطس 2022، المقرر 102/12، الذي رحبت فيه بالجهود المبدولة لاتخاذ خطوات فيما يتعلق باستكشاف المشهد الجغرافي المكاني وتحديد بيئة المعلومات الجغرافية المكانية في المستقبل في ضوء التغيرات السريعة في الابتكارات والتطورات التكنولوجية، والأحجام المتزايدة من البيانات التي يؤذن في تحديد المواقع في جمعها، وكيف يمكن أن توجد معا في بيئة رقمية أوسع نطاقاً.



وأقرت لجنة الخبراء بأن النظر في هذا الموضوع يكتسي أهمية من حيث التوقيت ومن الوجهة الاستراتيجية للتفكير في عمل ورؤية اللجنة والدوائر الجغرافية المكانية بشأن سبل المضي قدماً في إطار الولايات التي أصدرها المجلس الاقتصادي والاجتماعي ومعرفة موقع ذلك العمل وتلك الرؤية، ولفهم الكيفية التي سترتبط بها البيئة المستقبلية بالعمل الذي اضطلعت به اللجنة بالفعل، بما في ذلك إطار الأمم المتحدة المتكامل للمعلومات الجغرافية المكانية، الذي يمثل قاعدة صلبة لبيئة المعلومات الجغرافية المكانية في المستقبل.

وكررت اللجنة تأكيد الحاجة إلى تقليص الفجوة الرقمية الجغرافية المكانية المتزايدة بين البلدان المتقدمة النمو والبلدان النامية وضمان أن يولي أي نظر في البيئة المستقبلية الأولوية لظروف البلدان النامية، بما في ذلك تعزيز الأطر المنهجية والشاملة التي تتيح البيانات والتكنولوجيا الجغرافية المكانية لصانعي القرارات.

وفي هذا الصدد، لاحظت لجنة الخبراء أن مواصلة المناقشة بشأن بيئة المعلومات الجغرافية المكانية ضرورية للمجتمع العالمي، بهدف شرح وتوسيع دور المعلومات الجغرافية المكانية في أوجه التقدم التكنولوجي والمجتمع بوجه عام، ولاحظت أيضاً أهمية المشاركة العالمية الشاملة للجميع لضمان أن توضع المفاهيم بطريقة تعاونية وأن تكون شاملة لجميع العاملين في دوائر الجغرافيا المكانية الأوسع نطاقاً.

وفي التقرير، تُطلع الأمانة العامة لجنة الخبراء على مستجدات المناقشات والجهود الرامية إلى مواصلة استكشاف المشهد الجغرافي المكاني وبيئة المعلومات الجغرافية المكانية في المستقبل من أجل مساعدة الدول الأعضاء والوكالات الوطنية للمعلومات الجغرافية المكانية في تفكيرها في البيئات الجغرافية المكانية الحالية والمستقبلية، التي سيكون فيها للتطورات التكنولوجية والتطبيقات الابتكارية دور حاسم. وستتأثر بيئة المعلومات الجغرافية المكانية في المستقبل بالعالم من حولنا تأثيراً كبيراً. ومع استمرار المناقشات، قد يدخل ضمن الاعتبارات الرئيسية الكيفية التي يمكن بها للبيانات والتكنولوجيات الجغرافية المكانية أن توهل المجتمع العالمي للتغلب على ما يواجهه العالم من تحديات ولاغتنام ما يتهدد من فرص. ويمكن أن يتيح هذا النهج أيضاً توطيد الصلة بتنفيذ خطة التنمية المستدامة لعام 2030 وغيرها من الخطط الإنمائية العالمية. ومن المتوقع أن تقدم اللجنة مزيداً من الأفكار والتوجيه، وأن تناقش العناصر المشكّلة لبيئة المعلومات الجغرافية المكانية في المستقبل.