

Distr.: General
12 February 2025

المجلس الاقتصادي والاجتماعي



Original: Arabic

فريق خبراء الأمم المتحدة المعني بالأسماء الجغرافية

دورة عام 2025

نيويورك، 28 نيسان/أبريل - 2 أيار/مايو 2025

البند 5 (ب) من جدول الأعمال المؤقت*

الخبرة التقنية: إدارة بيانات الأسماء الجغرافية

التطورات الجديدة في إدارة وتوحيد الأسماء الجغرافية في المملكة العربية السعودية: بوابة الأسماء الجغرافية

موجز**

تُعد بوابة الأسماء الجغرافية مشروعًا رائدًا أطلقتها الهيئة العامة للمساحة والمعلومات الجيومكانية في المملكة العربية السعودية. وقد صممت البوابة لتكون مرجعاً وطنياً شاملاً للأسماء الجغرافية، حيث تعمل على توحيدها وتوثيقها وإدارتها على مستوى المملكة. ويأتي هذا المشروع في إطار رؤية المملكة 2030، بهدف تعزيز التخطيط الحضري، والحفاظ على التراث الثقافي، ودعم التنمية المستدامة من خلال استخدام تقنيات المعلومات الجغرافية المتقدمة. وتُعد البوابة حالياً في مرحلة التطوير، مع وجود نموذج أولي يُظهر إمكاناتها المستقبلية.

كما توفر البوابة مرجعاً قياسياً وسهلاً للوصول إلى الأسماء الجغرافية، التي تستفيد منها مجموعة واسعة من الجهات، مثل الهيئات الحكومية، والباحثين، والمخططين الحضريين. وتشمل أهدافها الرئيسية ما يلي:

- 1 - الحفاظ على الهوية الجغرافية للمملكة العربية السعودية.
- 2 - التوافق مع الأنظمة الجغرافية العالمية من خلال الالتزام بالمعايير الدولية.
- 3 - تمكين تبادل البيانات والتعاون الفعال بين مختلف القطاعات.

* GEGN.2/2025/1.

** أعد التقرير الكامل مجدي الحري، المملكة العربية السعودية، الهيئة العامة للمساحة والمعلومات الجيومكانية. وسيتاح التقرير في وثيقة تحمل الرمز GEGN.2/2025/27/CRP.51، باللغة التي قُدِّم بها فقط، من خلال الرابط التالي:

https://unstats.un.org/unsd/ungegn/sessions/4th_session_2025/



الرجاء إعادة استعمال الورق

040325 260225 25-02228 (A)



وتُعد البوابة أداة حيوية تدعم التخطيط الحضري، وصناعة السياسات، والسياحة، والتعليم، والحفاظ على التراث الثقافي.

الميزات الرئيسية للبوابة

- خريطة رقمية تفاعلية: توفر واجهة سهلة الاستخدام لاستكشاف الأسماء والمعالم الجغرافية.
 - طبقات بيانات جغرافية مصنفة: تنظم البيانات في فئات تشمل المناطق الحضرية، والمعالم الطبيعية، والمسطحات المائية، والمرافق العامة.
 - تتيح التكامل السلس مع التطبيقات والأنظمة الخارجية، وخدمات واجهات برمجة التطبيقات.
- وتصنف البيانات الجغرافية إلى عدة فئات مثل: المناطق، والمدن، والجبال، والأودية، والمعالم التاريخية، والبنية التحتية العامة. كما يتم تعزيز كل اسم بمعلومات شاملة منها: معلومات تاريخية، وصور وفيديوهات، والنطق وتمثيل الاسم بالأحرف الرومانية، ورؤى ثقافية ولغوية. ويُظهر النموذج الأولي الوظائف الأساسية مثل البحث والاسترجاع، والخرائط التفاعلية، وتكامل البيانات الجغرافية.
- وستُنقش التفاصيل المتعلقة بتصميم البوابة، وميزاتها، وعملية تطويرها، ومساهماتها الاستراتيجية في الورقة البحثية الكاملة.