



Consejo Económico y Social

Distr. general
15 de mayo de 2013
Español
Original: inglés

Comité de Expertos sobre la Gestión Mundial de la Información Geoespacial

Tercer período de sesiones

Cambridge (Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte)

24 a 26 de julio de 2013

Tema 10 del programa provisional*

Cuestiones críticas relativas a la integración de la información geoespacial terrestre y marina

Cuestiones críticas relativas a la integración de la información geoespacial terrestre y marina

Nota de la Secretaría

La Secretaría tiene el honor de señalar a la atención del Comité de Expertos sobre la Gestión Mundial de la Información Geoespacial su informe sobre las cuestiones críticas relativas a la integración de la información geoespacial terrestre y marina, que se puede consultar en el sitio web del Comité de Expertos (http://ggim.un.org/ggim_committee.html). Se invita al Comité de Expertos a tomar nota del informe y a expresar sus opiniones sobre el camino a seguir a fin de facilitar la integración de la información geoespacial terrestre y marina para que la planificación, gestión y búsqueda de soluciones para los Estados Miembros pueda hacerse en forma fluida, interoperable e integrada.

Resumen del informe

En su segundo período de sesiones, celebrado en agosto de 2012, el Comité de Expertos destacó la importancia de los mares, océanos y aguas costeras del planeta como recurso mundial de valor que no estaba debidamente cartografiado ni integrado con la información geoespacial terrestre. El Comité de Expertos también señaló la falta de armonización entre los datos geoespaciales terrestres y marinos y las políticas de acceso, así como la necesidad de establecer vínculos de trabajo más estrechos entre los creadores de los datos geoespaciales terrestres y marinos de los Estados Miembros. En el informe, con el apoyo de documentos de antecedentes preparados por la Organización Hidrográfica Internacional y la Federación Internacional de Topógrafos, se describe la importancia de la información

* E/C.20/2013/1.



hidrográfica como requisito previo fundamental para que las actividades humanas económicas sean ambientalmente sostenibles y se lleven a buen término; la necesidad de que los gobiernos otorguen mayor importancia al trazado de mapas de los océanos, mares y aguas costeras del planeta; la falta de armonización entre los datos geospaciales terrestres y marinos y las políticas de acceso, y las dificultades para integrar la información geoespacial terrestre y marina; y la coexistencia de conjuntos de datos geospaciales discordantes (mapas topográficos y cartas náuticas) como consecuencia de datos verticales, simbologías y cuestiones de generalización divergentes.
