|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Macintosh HD:Users:bilodeau:Desktop:logos:template 2017:un.emf | Macintosh HD:Users:bilodeau:Desktop:logos:template 2017:unep-old.emf | **CBD** |
|  | Distr.GENERALCBD/COP/DEC/14/2030 de noviembre de 2018ESPAÑOLORIGINAL: INGLÉS |

CONFERENCIA DE LAS PARTES EN EL CONVENIO SOBRE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA

Decimocuarta reunión

Sharm el-Sheikh (Egipto), 17 a 29 de noviembre de 2018

Tema 18 del programa

**Decisión adoptada por la Conferencia de las Partes en el Convenio sobre la Diversidad Biológica**

**14/20. Información digital sobre secuencias de recursos genéticos**

*La Conferencia de las Partes,*

*Consciente* de los tres objetivos del Convenio,

*Recordando* los artículos12, 15, 16, 17 y 18 del Convenio,

*Consciente* del aumento de la generación y el uso de información digital sobre secuencias de recursos genéticos, su publicación en bases de datos tanto públicas como privadas y los avances en el análisis de datos,

*Observando* que el término “información digital sobre secuencias” puede no ser el más apropiado y que se utiliza de modo provisional hasta tanto se acuerde un término alternativo,

*Reconociendo* la importancia de las nuevas tecnologías para la utilización actual y futura de los recursos genéticos, y observando que los medios en los que se almacena y se comparte la información están evolucionando constantemente,

*Considerando* que el marco mundial de la diversidad biológica posterior a 2020 proporcionará orientación sobre las direcciones estratégicas a largo plazo para la Visión de la Diversidad Biológica para 2050,

*Tomando nota* de las deliberaciones pertinentes acerca de la información digital sobre secuencias de recursos genéticos y asuntos relacionados en otros órganos e instrumentos de las Naciones Unidas, como la Asamblea General de las Naciones Unidas, la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura, la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual, la Organización Mundial de la Salud y el Tratado Internacional sobre los Recursos Fitogenéticos para la Alimentación y la Agricultura,

1. *Reconoce* la importancia de la información digital sobre secuencias de recursos genéticos para los tres objetivos del Convenio que se apoyan mutuamente, aunque es necesario seguir trabajando para proporcionar claridad conceptual acerca de la información digital sobre secuencias de recursos genéticos;

2. *Reconoce* que el uso de la información digital sobre secuencias de recursos genéticos y el acceso a esta información contribuye a la investigación científica, así como a otras actividades comerciales y no comerciales en ámbitos como la diversidad biológica, la seguridad alimentaria y la salud humana, animal y vegetal;

3. *Reconoce* además que en muchos países se necesita más capacidad para acceder, usar, generar y analizar información digital sobre secuencias de recursos genéticos, y *alienta* a las Partes, otros Gobiernos y las organizaciones pertinentes a que respalden la creación de capacidad y la transferencia de tecnología, según corresponda, con miras a prestar asistencia en relación con el acceso, uso, generación y análisis de información digital sobre secuencias de recursos genéticos para contribuir a la conservación y la utilización sostenible de la diversidad biológica y la participación en los beneficios;

4. *Observa* que la generación de información digital sobre secuencias de recursos genéticos, en la mayoría de los casos, requiere acceso a un recurso genético, aunque en algunos casos puede resultar difícil relacionar la información digital sobre secuencias con el recurso genético a partir del cual se generó;

5. *Observa también* que algunas Partes han adoptado medidas nacionales que regulan el acceso y uso de la información digital sobre secuencias de recursos genéticos como parte de sus marcos de acceso y participación en los beneficios;

6. *Observa además* que, dado que existe divergencia de opiniones entre las Partes con respecto a la participación en los beneficios derivados del uso de información digital sobre secuencias de recursos genéticos, las Partes se comprometen a resolver esta divergencia a través del proceso establecido en la presente decisión, con miras a fortalecer el cumplimiento del tercer objetivo del Convenio y del artículo 15, párrafo 7, sin perjuicio de las circunstancias a las que se aplica este artículo;

7. *Observa* que, cuando se accede a recursos genéticos para su utilización, las condiciones mutuamente acordadas pueden abarcar beneficios derivados del uso comercial o no comercial de información digital sobre secuencias de recursos genéticos, de conformidad con las medidas nacionales aplicables;

8. *Decide* establecer un proceso basado en la ciencia y políticas en relación con la información digital sobre secuencias de recursos genéticos como se establece en los párrafos 9 a 12 a continuación;

9. *Invita* a las Partes, otros Gobiernos, pueblos indígenas y comunidades locales y organizaciones pertinentes e interesados directos a presentar sus opiniones e información:

a) Para aclarar el concepto, incluidos la terminología pertinente y el alcance, de información digital sobre secuencias de recursos genéticos y si las medidas nacionales sobre acceso y participación en los beneficios contemplan, y de qué manera, la información digital sobre secuencias de recursos genéticos;

b) Sobre los arreglos de participación en los beneficios del uso comercial y no comercial de la información digital sobre secuencias de recursos genéticos;

10. *Invita* a las Partes, otros Gobiernos y pueblos indígenas y comunidades locales a presentar información sobre sus necesidades de creación de capacidad con respecto al acceso, uso, generación y análisis de información digital sobre secuencias de recursos genéticos, en particular para los tres objetivos del Convenio;

11. *Decide* establecer un Grupo Especial de Expertos Técnicos ampliado[[1]](#footnote-1), que incluya la participación de pueblos indígenas y comunidades locales, y *pide* a la Secretaria Ejecutiva que, con sujeción a la disponibilidad de recursos:

a) Recopile y resuma las opiniones y la información presentadas de acuerdo con los párrafos 9 y 10 de la presente decisión;

b) Encargue la realización de un estudio exploratorio de base científica revisado por pares sobre el concepto y el alcance de la información digital sobre secuencias de recursos genéticos y la manera en que se usa actualmente la información digital sobre secuencias de recursos genéticos, basándose en el estudio exploratorio y de alcance[[2]](#footnote-2);

c) Encargue la realización de un estudio revisado por pares de las novedades actuales en la esfera de la trazabilidad de la información digital, que incluya la manera en que este aspecto se trata en las bases de datos, y la manera en que estas podrían aportar información para los debates acerca de la información digital sobre secuencias de recursos genéticos;

d) Encargue la realización de un estudio revisado por pares sobre bases de datos públicas y, en la medida de lo posible privadas, de información digital sobre secuencias de recursos genéticos, incluidas las condiciones en las que se otorga o controla el acceso, el alcance biológico y el tamaño de las bases de datos, la cantidad accesos y su origen, las políticas rectoras y los proveedores y usuarios de información digital sobre secuencias de recursos genéticos y alienta a los propietarios de las bases de datos privadas a proporcionar la información necesaria;

e) Encargue la realización de un estudio revisado por pares sobre la manera en que las medidas nacionales abordan la participación en los beneficios que se deriven del uso comercial y no comercial de información digital sobre secuencias de recursos genéticos y abordan el uso de información digital sobre secuencias de recursos genéticos para fines de investigación y desarrollo teniendo en cuenta las comunicaciones mencionadas en el párrafo 9;

f) Convoque una reunión del Grupo Especial de Expertos Técnicos ampliado con las finalidades siguientes:

i) Considerar la recopilación y síntesis de opiniones e información y los estudios revisados por pares que se mencionan en los párrafos anteriores;

ii) Desarrollar opciones de términos operacionales y sus implicaciones para aportar claridad conceptual acerca de la información digital sobre secuencias de recursos genéticos, teniendo en cuenta especialmente el estudio que se menciona en el párrafo 11 b) de la presente decisión;

iii) Identificar áreas fundamentales para la creación de capacidad;

iv) Presentar sus conclusiones para que sean examinadas en una reunión del grupo de trabajo de composición abierta establecido en virtud de la decisión 14/34 que se celebre con anterioridad a la 15ª reunión de la Conferencia de las Partes.

12. *Pide* al grupo de trabajo de composición abierta establecido en virtud de la decisión 14/34[[3]](#footnote-3) que examine las conclusiones del Grupo Especial de Expertos Técnicos ampliado y que formule recomendaciones a la Conferencia de las Partes, en su 15ª reunión, sobre cómo abordar la información digital sobre secuencias de recursos genéticos en el contexto del marco mundial de la diversidad biológica posterior a 2020;

13. *Pide* a la Secretaria Ejecutiva que coopere con otras organizaciones intergubernamentales para informarles del proceso definido anteriormente, y que tenga en cuenta la labor, el enfoque y los resultados que generan esas organizaciones en el área en cuestión.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. El Grupo Especial de Expertos Técnicos se convocará de acuerdo con el *modus operandi* del Órgano Subsidiario de Asesoramiento Científico, Técnico y Tecnológico, excepto que contará con cinco expertos propuestos por cada una de las cinco regiones. [↑](#footnote-ref-1)
2. “Fact-Finding and Scoping Study on Digital Sequence Information on Genetic Resources in the Context of the Convention on Biological Diversity and the Nagoya Protocol” (Estudio exploratorio y de alcance acerca de la información digital sobre secuencias de recursos genéticos en el contexto del Convenio sobre la Diversidad Biológica y el Protocolo de Nagoya) (CBD/DSI/AHTEG/2018/1/3). [↑](#footnote-ref-2)
3. Decisión sobre la preparación del marco mundial de la diversidad biológica posterior a 2020 (tema 17). [↑](#footnote-ref-3)