



## **Convenio sobre la Diversidad Biológica**

Distr. limitada  
28 de octubre de 2024  
Español  
Original: inglés

### **Conferencia de las Partes en el Convenio sobre la Diversidad Biológica que actúa como reunión de las Partes en el Protocolo de Cartagena sobre Seguridad de la Biotecnología**

#### **11ª reunión**

Cali (Colombia), 21 de octubre a 1 de noviembre de 2024

Tema 12 del programa

#### **Detección e identificación de organismos vivos modificados**

### **Detección e identificación de organismos vivos modificados**

#### **Proyecto de decisión presentado por la Presidencia del Grupo de Trabajo II**

*La Conferencia de las Partes que actúa como reunión de las Partes en el Protocolo de Cartagena sobre Seguridad de la Biotecnología,*

*Recordando* sus decisiones [CP-10/7](#) y [CP-10/11](#) de 10 de diciembre de 2022 y la necesidad de contar con actividades de creación de capacidad sobre nuevas técnicas de detección e identificación de organismos vivos modificados y sobre detección e identificación de organismos vivos modificados no autorizados,

*Recordando también* sus decisiones CP-10/3 y CP-10/4 de 19 de diciembre de 2022, y en particular las metas A.6 a A.8 del Plan de Aplicación y las metas A.6 a A.8 y actividades relacionadas de creación de capacidad del Plan de Acción para la Creación de Capacidad para el Protocolo de Cartagena sobre Seguridad de la Biotecnología<sup>1</sup>,

*Reiterando* la importancia que reviste para el Protocolo de Cartagena el campo de la detección e identificación de organismos vivos modificados, así como su pertinencia y aplicabilidad a otros campos,

*Reconociendo* que la detección e identificación de organismos vivos puede plantear dificultades, en particular para los países en desarrollo,

*Reconociendo también* la escasa información disponible sobre el uso de nuevas técnicas de detección e identificación de organismos vivos modificados,

*Reconociendo asimismo* los avances en materia de nuevas técnicas de detección e identificación de organismos vivos modificados, como la reacción en cadena de la polimerasa digital y la secuenciación de nueva generación,

<sup>1</sup>Naciones Unidas, *Treaty Series*, vol. 2226, núm. 30619.

*Reconociendo con preocupación* el alto costo que supone para algunas Partes que son países en desarrollo la infraestructura de laboratorio y los consumibles necesarios para esas nuevas técnicas, así como su falta de acceso a reactivos,

*Confirmando* que el *Manual de capacitación sobre la detección e identificación de organismos vivos modificados en el contexto del Protocolo de Cartagena sobre Seguridad de la Biotecnología* (Serie Técnica sobre Seguridad de la Biotecnología núm. 05) sigue siendo pertinente y útil para la detección e identificación de organismos vivos modificados,

*Reconociendo* la utilidad de la Red de Laboratorios para la Detección e Identificación de Organismos Vivos Modificados para facilitar el intercambio de experiencias, compartir información y generar conocimientos especializados,

1. *Invita* a las Partes, a otros Gobiernos, a los participantes en la Red de Laboratorios para la Detección e Identificación de Organismos Vivos Modificados, a los desarrolladores y a otras organizaciones pertinentes a proporcionar a la Secretaría del Convenio sobre la Diversidad Biológica<sup>2</sup> documentos técnicos de referencia y otros materiales relacionados con las nuevas técnicas cuantitativas de reacción en cadena de la polimerasa, reacción en cadena de la polimerasa digital, secuenciación de nueva generación y técnicas de amplificación isotérmica, con el fin de complementar y actualizar futuras ediciones del *Manual de capacitación sobre la detección e identificación de organismos vivos modificados en el contexto del Protocolo de Cartagena sobre Seguridad de la Biotecnología*;

2. *Invita* a las Partes a compartir a través del Centro de Intercambio de Información sobre Seguridad de la Biotecnología, de acuerdo con las decisiones y la legislación nacionales, si procede, sus experiencias con nuevas técnicas de detección, como las destinadas a la detección de organismos vivos modificados de reciente creación y organismos vivos modificados no autorizados, incluidos los que contienen eventos apilados, y experiencias en la elaboración, utilización y mantenimiento de materiales de referencia;

3. *Invita* a las Partes, a otros Gobiernos y a organizaciones pertinentes a compartir y facilitar materiales de capacitación y publicaciones de referencia a través del Centro de Intercambio de Información sobre Seguridad de la Biotecnología;

4. *Alienta* a las Partes a establecer asociaciones y redes regionales de laboratorios para apoyar actividades en el campo de la detección e identificación de organismos vivos modificados, y a promover la creación de capacidad y el intercambio de conocimientos;

5. *Insta* a las Partes, e invita a otros Gobiernos y a organizaciones internacionales, a que proporcionen recursos financieros a los laboratorios, sobre todo a los de países en desarrollo, en especial los países menos adelantados y los pequeños Estados insulares en desarrollo y los países con economías en transición, a fin de fortalecer la infraestructura para la detección e identificación de organismos vivos modificados, la creación de redes regionales de laboratorios, las actividades de creación de capacidad y la elaboración o adquisición de materiales de referencia certificados;

6. *Recomienda* a la Conferencia de las Partes que, cuando adopte su orientación al Fondo para el Medio Ambiente Mundial referida al apoyo para la aplicación del Protocolo de Cartagena sobre Seguridad de la Biotecnología, invite al Fondo para el Medio Ambiente Mundial a ayudar a las Partes que reúnan los requisitos necesarios proporcionándoles acceso rápido a los medios de aplicación en la escala necesaria para cubrir el alcance y la rapidez de la asistencia requerida, incluido para fortalecer la infraestructura para la detección e identificación de organismos vivos modificados, establecer redes regionales de laboratorios, realizar actividades de creación de capacidad y elaborar o adquirir materiales de referencia certificados, e insta a las Partes a que presenten al Fondo para el Medio Ambiente Mundial propuestas apropiadas en ese contexto a fin de concretar el apoyo a esas actividades;

---

<sup>2</sup>Naciones Unidas, *Treaty Series*, vol. 1760, núm. 30619.

7. *Alienta* a los desarrolladores de tecnología a compartir, según proceda, métodos de detección e identificación de organismos vivos modificados de reciente creación a través del Centro de Intercambio de Información sobre Seguridad de la Biotecnología;

8. *Pide* a la Secretaría que, con sujeción a la disponibilidad de recursos:

a) *Siga* recopilando publicaciones y materiales de recursos técnicos en diferentes idiomas y los publique en el portal del Centro de Intercambio de Información sobre Seguridad de la Biotecnología dedicado al muestreo, la detección y la identificación de organismos vivos modificados;

b) *Prepare* una recopilación de publicaciones y materiales técnicos de referencia presentados en respuesta a la solicitud formulada en el párrafo 1, para que la Conferencia de las Partes que actúa como reunión de las Partes en el Protocolo de Cartagena la examine en su 12ª reunión;

c) *Colabore* con organizaciones pertinentes y preste apoyo a las Partes en materia de creación de capacidad en el campo de la detección e identificación de organismos vivos modificados, incluida formación práctica del personal de laboratorio tanto en métodos analíticos tradicionales como en nuevas técnicas de detección;

d) *Difunda* la utilidad del portal de muestreo, detección e identificación del Centro de Intercambio de Información sobre Seguridad de la Biotecnología y estudie la posibilidad de establecer vínculos y referencias cruzadas con el contenido de bases de datos pertinentes que todavía no se han compartido con el Centro de Intercambio de Información sobre Seguridad de la Biotecnología.

---