**Tema 2: Colaboración para el Fututo: Movilizando Alianzas y financiamiento para sensibilización.**

Las alianzas y las oportunidades de financiación son importantes para facilitar las actividades de sensibilización. Compartir ejemplos de experiencias nacionales en este sentido puede ser de utilidad.

1. ¿Podría darnos algún ejemplo de alianzas y oportunidades de financiación?

Con base a la experiencia Nacional, México a través de la Secretaría Ejecutiva de la CIBIOGEM, ha organizado y financiado diversos Cursos Regionales para Fortalecer Capacidades en Bioseguridad de Organismos Genéticamente Modificados (OGMs), en el marco de las actividades que realiza en materia de Divulgación y Comunicación sobre el uso seguro de los OGMs, y en consideración a la importancia de la cooperación internacional en la materia.

Uno de los objetivos de este tipo de cursos regionales es reforzar las capacidades técnicas entre los Estados de la región (Latinoamérica y el Caribe), mediante la capacitación continua a servidores públicos y tomadores de decisión en temas de bioseguridad de OGMs y sus aspectos jurídicos.

De igual manera, otro de los objetivos que se logra en este curso es el fortalecer y ampliar las redes de comunicación entre pares, lo que les da la posibilidad de interactuar para desarrollar e implementar en un futuro mecanismos y herramientas comunicativas que atiendan necesidades de educación y sensibilización del público, respecto de la bioseguridad de OGMs y la conservación y utilización sostenible de la diversidad biológica de sus respectivos países.

Con acciones como ésta, la CIBIOGEM, a través de su Secretaría Ejecutiva, difunde información y resultados de las actividades relacionadas con la bioseguridad y la biotecnología, dando cumplimiento al mandato que por ley tiene de promover una cultura y apropiación del conocimiento en estos temas relevantes para la sociedad.

Por otro lado, a nivel internacional se logran obtener financiamientos de diferentes socios para apoyar en la concienciación pública, como es el caso de la Secretaría del CBD, FAO para Cursos Regionales.

1. ¿Los diálogos de alto nivel y los esfuerzos de concientización con enfoque sobre juventud y género jugaron un papel importante en ese sentido?

México, cuenta con la Ley de Bioseguridad de Organismos Genéticamente Modificados en donde está claramente especificado sobre el acceso a la información y la participación pública. Para dar cumplimiento a la legislación nacional e internacional es fundamental el dialogo de alto nivel entre distintas instancias involucradas en temas de bioseguridad de OGMs.

La CIBIOGEM, a través de su Secretaría Ejecutiva, coordina varias rutas de acción para promover la educación y concienciación pública hacia los jóvenes, a través de la Secretaría de Educación Pública y de las demás Secretarias que la conforman. Utilizando y desarrollando herramientas de frontera para llegar a los jóvenes en todo el país.

La Secretaría Ejecutiva participa año con año en la Semana de la Ciencia, un evento nacional que en el marco de las actividades de comunicación de la ciencia y la tecnología y considerando que se comparte un propósito general con el Consejo Nacional de Ciencia y tecnología de incentivar el interés a los asistentes por las disciplinas científicas y tecnológicas, así como nuestros objetivos particulares, de facilitar el intercambio de información y la transferencia de conceptos de biotecnología y bioseguridad que le faciliten a los asistentes relacionarse con la biotecnología, particularmente con la agrobiotecnología.

El objetivo de esta actividad es ofrecer a los asistentes -en su mayaría niños y jóvenes-, la información relacionada a conceptos de la biotecnología y bioseguridad de los organismos genéticamente modificados. Así como presentar las acciones del Gobierno Federal y las instancias que intervienen en el tema para nuestro País.

Link para acceder a normatividad nacional y herramientas de comunicación:

<https://www.conacyt.gob.mx/cibiogem/index.php/normatividad/normatividad-vigente-en-materia-de-bioseguridad>

https://www.conacyt.gob.mx/cibiogem/index.php/comunicacion/herramientas-para-la-ensenanza-y-capacitacion

1. ¿En qué tipo de socios y oportunidades de financiación deberían centrarse las Partes y los interesados pertinentes para crear conciencia y cómo pueden participar? Especifique a nivel local, nacional y regional e incluya actores públicos y privados.

El Artículo 23 del Protocolo le solicita a las Partes, por su cuenta y en cooperación con otros Estados y entidades internacionales, que promuevan y faciliten la conciencia y educación pública, incluyendo el acceso a información sobre transferencia segura, manejo y uso de organismos vivos modificados (OVMs). También le solicita a las Partes que consulten al público en el proceso de toma de decisiones, que hagan públicas las decisiones finales adoptadas y que informen al público sobre los medios de acceso al Centro de Intercambio de Información sobre Seguridad de la Biotecnología.

La conciencia, la educación y la participación pública son elementos fundamentales para la aplicación efectiva del Protocolo. Es importante que el público conozca y comprenda los asuntos y procesos relacionados con OVMs y que tenga acceso a información relevante para adoptar y llevar acabo decisiones y acciones informadas y para poder participar efectivamente en los procesos de toma de decisiones. Asimismo, la participación pública es crucial en el proceso de toma de decisiones para facilitar la transparencia y la responsabilidad, y para fortalecer el apoyo público en las decisiones tomadas en relación a los OVMs.

Las Partes cooperan considerando  las necesidades de los países en desarrollo, a través de, la capacitación científica y técnica en el manejo adecuado y seguro de la biotecnología y en el uso de la evaluación del riesgo y de la gestión del riesgo para seguridad de la biotecnología, y el fomento de la capacidad tecnológica e institucional en materia de seguridad de la biotecnología.

En este sentido, México ha generado proyectos de investigación que respondan a resolver necesidades productivas específicas del país y que beneficien directamente a los productores nacionales. Además de Validar información de promoventes, así como investigaciones para identificar y documentar las consideraciones socioeconómicas necesarias.

Ha realizado apoyo a la mejora de estructuras en instituciones de investigación para el manejo adecuado de uso confinado de OVMs.

Con intensión de identificar posibles efectos adversos de los OGMs y obtener conocimientos que permitan evaluarlos ha establecido la Red Mexicana de de Monitoreo de OGMs y la Red de laboratorios de Detección, Identificación de cuantificación de OGM

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ÁREAS DE FOMENTO | ACTIVIDADES PRIORITARIAS | | ACTIVIDADES REALIZADAS |
| BIOTECNOLOGÍA | Proyectos de Investigación y  Proyectos de Desarrollo e Innovación en el tema. | Desarrollar proyectos orientados a resolver necesidades productivas específicas del país y que beneficien directamente a los productores nacionales. | 3 proyectos que desarrollan productos biotecnológicos en centros de investigación. |
| Formación de Recursos humanos especializados, y  Fortalecimiento de grupos e infraestructura | Fortalecer universidades, instituciones de educación superior y centros públicos de investigación. | Financiamiento a estructura de uso confinado en 9 instituciones. |
| BIOSEGURIDAD | Investigación que permita evaluar los posibles riesgos de los OGMs en el medio ambiente, diversidad biológica, salud humana, sanidad animal, sanidad vegetal y acuícola. | Identificar posibles efectos adversos de los OGMs y obtener conocimientos que permitan evaluarlos. | Establecimiento de la Red Mexicana de de Monitoreo de OGMs  Red de laboratorios de Detección, Identificación de cuantificación de OGM |
| Consideraciones socioeconómicas de los efectos de OGMs para la conservación y aprovechamiento de la diversidad biológica. | Identificar y documentar  las consideraciones socioeconómicas necesarias. | 2 Proyectos evaluando el impacto social y el costo-beneficio de los OGMs |
| Valorar y Comprobar la información proporcionada por los promoventes. | Validar información de promoventes. | Un proyecto trabajando en la confirmación del efecto de cultivos resistentes a lepidopteros |