

Berlín, 26 de Noviembre del 2015

Comunicado de la Cumbre Internacional sobre Bioeconomía 2015

La Bioeconomía al servicio del Desarrollo Sostenible

Comunicado de la Cumbre Internacional Bioeconomía 2015

La Bioeconomía al servicio del Desarrollo Sostenible

Este documento resume las ideas fundamentales del comunicado de la Cumbre Internacional Bioeconomía 2015, realizada en Berlín del 24 al 26 de noviembre.

Resumen ejecutivo: Fundamentos y Medidas en una agenda global

A la fecha, más de cuarenta países están trabajando activamente en la promoción de la bioeconomía con la intención de dar respuesta a los grandes desafíos societales del desarrollo sostenible. Los gobiernos deberían ser conscientes del gran potencial de los recursos biológicos y del alcance de sus múltiples útiles aplicaciones. La política para la bioeconomía no se debería fragmentar en diferentes silos de políticas o sectores tecnológicos; por el contrario, debería integrar actividades de I+D+i (Investigación, Desarrollo e Innovación) en los sectores agrícolas/forestales/marinos, alimentación, sanidad, biotecnología, tecnologías convergentes, energías renovables y conservación, y todo esto combinado con la digitalización. Para que la bioeconomía se convierta en una fuerza conductora clave en la transformación de la economía circular es necesario un enfoque internacional e intersectorial más sistémico. Este comunicado de la primera cumbre internacional de bioeconomía, realizada en Berlín en noviembre de 2015, expone los fundamentos de una agenda global, así como medidas de política necesarias para lograr una bioeconomía sostenible:

Fundamentos

El diálogo internacional resultará en una comprensión más integral y compartida del concepto de bioeconomía, que define los recursos biológicos de manera holística, y considera los desafíos del desarrollo sostenible junto con las características particulares y ventajas de tales recursos, como su potencial para la resiliencia, la neutralidad de carbono, su renovabilidad, reutilización y multifuncionalidad.

1. La biomasa y los recursos biológicos no están siendo utilizados ni preservados de una manera óptima. Se necesita colaboración entre países, disciplinas y sectores para conseguir la conservación de la naturaleza y el mínimo despilfarro de los recursos naturales a la par de las cadenas globales de valor. Soluciones ejemplares de la acción conjunta son la intensificación sostenible de la agricultura, estableciendo registros de biodiversidad, restaurando y preservando el estado de salud del suelo, y gestionando la cadena de suministro y comercialización de biomasa.
2. La bioeconomía y su contribución al desarrollo sostenible tiene que ser cuantificable mediante el monitoreo a nivel nacional y la inclusión de las dimensiones internacionales. Se necesitan foros internacionales involucrando a todas las partes interesadas, desde productores a consumidores, desde científicos a legisladores, para discutir objetivos prioritarios y metas informadas por criterios de evaluación adecuados.

3. La colaboración internacional en temas de educación, investigación y desarrollo debería orientarse a crear sinergias para mejorar las capacidades que ayuden al progreso de la bioeconomía. Se necesita apoyo a nivel global y programas de becas académicas con el fin de favorecer alianzas en la enseñanza y aunar esfuerzos en investigación, por ejemplo en mega-proyectos globales estratégicos.
4. Muchos países actualmente apoyan al sector privado de base biológica y el desarrollo de ese mercado. Sin embargo, debería haber más intercambio de experiencias y coordinación en la innovación, aplicación de los conocimientos locales, políticas industriales y comerciales. El aprendizaje mutuo es necesario, especialmente en relación a modelos de negocio eficaces, prácticas de política pública adecuadas y estándares de sostenibilidad. Además, el involucramiento de los ciudadanos es crucial para mejorar los procesos participativos y la valoración social de la bioeconomía, permitiendo así un desarrollo más sólido de la ciencia y la tecnología en la sociedad.
5. Las iniciativas de bioeconomía tienen que estar relacionadas con las agendas de las organizaciones internacionales y ser introducidas dentro de los procesos políticos multilaterales y discusiones intergubernamentales, como las SGD, las COP de cambio climático o las conferencias comerciales.

Medidas

El Comité Consultivo Internacional (CCI) ha elaborado y aceptado las siguientes acciones y las ha presentado en la sesión plenaria de la Cumbre Internacional Bioeconomía 2015, realizada en Berlín:

1. Establecer un foro internacional de bioeconomía que opere como una red informal para fomentar un diálogo estratégico con los responsables de la formulación de políticas, con los sectores privados, la sociedad civil y científica, incluyendo actividades orientadas a la prospectiva y al pensamiento estratégico. También deberían ser parte de esta agenda una visión conjunta de lo que es una bioeconomía sostenible, así como el monitoreo y revisión del progreso a nivel internacional.
2. Explorar oportunidades para la colaboración internacional a largo plazo en investigación y desarrollo para promover tecnologías, procesos y productos de base biológica en áreas seleccionadas de innovación, construyendo sobre los temas centrales identificados en la Cumbre Internacional de Bioeconomía de Berlín.
3. Iniciar el diálogo con todos los interesados sobre conocimientos, aptitudes y competencias, que serán cruciales para implementar la bioeconomía y promover esfuerzos mutuos de construcción de capacidades.
4. Establecer el diálogo con la sociedad civil y los sectores interesados para hacer de la bioeconomía un emprendimiento basado en una visión conjunta ampliamente compartida de un futuro sostenible; se deben identificar y desarrollar nuevas vías innovadoras de comunicación con el público, basadas en principios de transparencia, apertura y evidencia.

5. Incluir temas de bioeconomía en las discusiones en curso sobre cómo lograr los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), tanto a nivel nacional como internacional.
6. Aprovechar sinergias de la colaboración a nivel regional, en particular coordinando estrategias inteligentes de innovación regional.
7. Organizar la próxima cumbre mundial de Bioeconomía en dos años, y mantener hasta entonces el CCI como mecanismo informal para la coordinación internacional y las actividades de cooperación, incluyendo la facilitación del foro internacional mencionado anteriormente.