

Comunicados de prensa

Renewable Carbon Initiative (RCI)

www.renewable-carbon-initiative.com

2022-07-19



La Iniciativa en favor del uso de carbono renovable intensifica las actividades de las políticas para impulsar un uso más sostenible del carbono en la Unión Europea

La Iniciativa en favor del uso de carbono renovable (RCI, por sus siglas en inglés) acoge diversos informes de políticas que promueven un uso más sostenible del carbono y brinda recomendaciones de mejora

En virtud del Pacto Verde, en estos momentos la Unión Europea está desarrollando y revisando una amplia variedad de políticas destinadas a la neutralidad climática y a una economía sostenible hacia 2050. La RCI ha establecido un grupo de trabajo en políticas conformado por más de 40 empresas miembro que está liderado por el nova-Institut y cuyo fin es diseñar, de manera conjunta y activa, los importantes procesos necesarios para hacer frente al desafío climático. Si bien implica la descarbonización del sector energético, también incluirá cambios significativos en la base de las materias primas utilizadas en las industrias de materiales. La química orgánica y los materiales derivados simplemente no pueden descarbonizarse, ya que el carbono es su principal materia prima y componente básico. Por consiguiente, es inevitable en su lugar apuntar a la desfosilización en estos sectores. Las dificultades actuales presentan una oportunidad sin precedentes para adaptar nuestra economía y avanzar hacia modelos comerciales realmente circulares que reutilicen y reciclen el carbono indefinidamente. Como promotora de una rápida transformación en este sentido, la RCI está participando en diversos informes de políticas para presentar ideas que pueden agilizar ese proceso.

En numerosos diálogos con responsables de la adopción de políticas y otras partes interesadas, presentamos el concepto de carbono renovable y cómo contribuye a muchos de los objetivos del Pacto Verde, como la neutralidad climática, al movilizar a la industria hacia una economía limpia y circular o la ambición de Contaminación Cero.

La actual **revisión de la Directiva relativa a los envases y residuos de envases** es un elemento clave que brinda oportunidades para potenciar las ambiciones con respecto a los envases de plástico sostenible. Como organización, la RCI sostiene que la inclusión de los contenidos de base biológica y a base de CO₂ a la par de los contenidos reciclados sería un paso importante en la dirección correcta. Esta cuota de “contenido renovable” reducirá la dependencia del sector de envases de plástico hacia los recursos fósiles vírgenes, lo que implica un paso importante hacia la neutralidad climática. Asimismo, abrir la cuota de reciclado para incluir otros materiales renovables ofrecería flexibilidad a la industria y distendería los mercados con limitaciones sin comprometer las ambiciones climáticas y de economía circular. Nos complace observar que las partes interesadas de la Comisión están debatiendo seriamente esta opción, y ofrecemos nuestro apoyo en términos de proporcionar pruebas y debates estratégicos.

Se prevé que el **marco de la política sobre plásticos de base biológica, biodegradables y compostables** en virtud del paquete de medidas sobre la economía circular se publicará en noviembre de 2022. Su objetivo apoyar estos plásticos cuando ofrezcan verdaderos beneficios medioambientales. La RCI respondió al detallado cuestionario de los expertos y abogó por una política equilibrada que dé un tratamiento justo a los bioplásticos innovadores, sin dejar de lado los materiales reciclados y de captura y utilización de carbono (CCU, por sus siglas en inglés) como opciones que también son positivas para la desfosilización. Estamos convencidos de que los requisitos de sostenibilidad para los materiales de base biológica deben ser comparables a las normas establecidas en la Directiva de energías renovables para los biocombustibles, naturalmente con ciertas adaptaciones cuando sea necesario, y que deben contemplar las correspondientes medidas de apoyo (al igual que para los biocombustibles). La consulta también solicitó opiniones sobre la cuestión conocida y frecuentemente debatida de si debería haber un contenido mínimo de base biológica –p. ej., el 30 % o el 50 %– antes de que un producto pueda ser etiquetado como de base biológica. Estamos en contra de un valor mínimo predeterminado; en su lugar, sugerimos que los productores que deseen etiquetar su producto como de base biológica deban indicar una parte de contenido de base biológica certificado en dicho producto. Esto automáticamente hará que los productores etiqueten los productos como de base biológica solo si pueden demostrar un alto contenido de base biológica de manera convincente. En el caso de los productos biodegradables, proponemos que cualquier marco de política apoye tan solo las aplicaciones que no se pueden recoger y reciclar efectivamente o aquellas cuyo uso traiga aparejados beneficios secundarios, como una mayor recogida de residuos orgánicos.

La publicación de la **comunicación sobre Ciclos de carbono sostenibles** en diciembre de 2021 representa un hito en el desarrollo de políticas para el uso sostenible del carbono, ya que se trató del primer documento de una política que reconoció claramente tanto la importancia del carbono para usos industriales como la necesidad de su abastecimiento sostenible. El documento detalla la visión de que para 2030, el 20 % del carbono en productos y materiales deberá provenir de fuentes no fósiles. Apoyamos esta visión e instaremos a los responsables de la adopción de políticas de la Comisión a hacer un seguimiento con objetivos específicos para que se pueda poner en práctica este objetivo. En general, enfatizamos la importancia de tener grandes ambiciones en relación con la reducción de las emisiones y mantener primero un ciclo real de carbono antes de centrarse en la eliminación, lo que implica una gran atención en la comunicación en sí misma. Nuestra opinión es que la comunicación de la Comisión subestima el papel de los ciclos industriales de carbono. Actualmente, la RCI está preparando un documento de postura más detallado sobre estos temas, y seguirá participando.

Además, en estos momentos se está preparando la **hoja de ruta de la transición ecológica y digital de la industria química**, y también aquí estamos cooperando activamente en el proceso de las partes interesadas. En principio, nuestro principal objetivo es crear conciencia de que el carbono en las moléculas también contribuye al calentamiento global y de que necesitamos opciones de materias primas sostenibles que únicamente pueden derivarse de la biomasa, el CO₂ y el carbono reciclado. El proceso global de la hoja de ruta de la transición de la industria química es ideal para instilar esta idea en las mentes de los responsables de la adopción de políticas, y a la RCI le complace la apertura de muchas partes interesadas hacia nuestros principios fundamentales.

Acerca de nosotros:

La Iniciativa en favor del uso de carbono renovable (RCI, por sus siglas en inglés) fue creada a finales de 2020, y hoy en día es un grupo de interés formado por más de 40 empresas reconocidas pertenecientes a las cadenas de valor de la química y los materiales. El objetivo de la iniciativa es apoyar y acelerar la transición del carbono fósil al carbono renovable —que es el carbono que proviene de la biomasa, la utilización directa del CO₂ o el reciclaje— para todos los productos químicos orgánicos y materiales. De este modo, la RCI aborda el principal problema del cambio climático: la extracción y el uso de carbono fósil adicional del suelo. Obtenga más información en: <https://renewable-carbon-initiative.com/>

Descargo de responsabilidad

Los miembros de RCI son un grupo diverso de empresas, instituciones y asociaciones que se ocupan de los retos de la transición al carbono renovable con diferentes planteamientos. Las opiniones expresadas en este comunicado de prensa no reflejan necesariamente las políticas ni las opiniones de todos los miembros de RCI. La RCI no se responsabiliza del uso que se haga de la información que contiene.

La Renewable Carbon Initiative (RCI) fue fundada en septiembre de 2020 por once empresas líderes de seis países bajo la dirección del nova-Institut (Alemania). El objetivo de la iniciativa es apoyar y acelerar la transición del carbono fósil al carbono renovable para todos los productos químicos orgánicos y materiales. www.renewable-carbon-initiative.com

Consulte todos los comunicados de prensa de la Renewable Carbon Initiative (RCI), material visual y libre para la prensa en www.renewable-carbon-initiative.com/media/press

Responsable del contenido según la ley de prensa alemana (V. i. S. d. P.):

Dipl. Fís. Michael Carus

Renewable Carbon Initiative (RCI) www.renewable-carbon-initiative.com

Oficinas en el nova-Institut für politische und ökologische Innovation GmbH, Chemiepark Knapsack, Industriestraße 300, DE-50354 Hürth (Alemania)

Internet: www.nova-institute.eu

Correo electrónico: contact@nova-institut.de

Teléfono: +49 (0) 22 33-48 14 40