

La bioeconomía europea urge que la CE armonice políticas, refuerce la financiación y cree mercados más favorables para la innovación

- El proyecto europeo ShapingBio, del que AseBio forma parte, ha presentado un informe con recomendaciones clave para la próxima estrategia de bioeconomía de la UE, destinada a impulsar una economía más sostenible, circular y competitiva.
- Las recomendaciones se basan en un amplio compromiso con casi 2.000 partes interesadas clave de la bioeconomía, incluidos responsables políticos, líderes de la industria, investigadores y representantes de la sociedad civil.
- Estas recomendaciones han sido bien acogidas por la Comisión Europea y podrían reforzar la resiliencia, competitividad y sostenibilidad de Europa en el marco de su nueva estrategia de bioeconomía.

Lunes 1 de septiembre de 2025, Madrid, España. – La bioeconomía se ha consolidado como uno de los grandes motores de transformación en Europa, con un potencial único para **responder a los retos actuales en materia de sostenibilidad, competitividad y autonomía estratégica**. A través de la **innovación biotecnológica** y el aprovechamiento eficiente de los recursos biológicos, la bioeconomía contribuye a generar soluciones más verdes y circulares que impactan directamente en sectores clave como la alimentación, la energía, la salud o la industria.

En un contexto marcado por la crisis climática, la necesidad de avanzar hacia una economía baja en carbono y la creciente competencia global, **el desarrollo de una bioeconomía sólida y cohesionada resulta esencial**. A fin de contribuir a esta meta el



[proyecto ShapingBio](#), financiado con fondos europeos y [del que AseBio forma parte](#), ha publicado un [exhaustivo informe de políticas](#) que recoge recomendaciones clave para ayudar a la Comisión Europea (CE) a crear un marco óptimo para una bioeconomía europea sostenible y competitiva.

Dichas recomendaciones subrayan la urgente necesidad formulada por la comisaria de Medio Ambiente, Resiliencia Hídrica y Economía Circular Competitiva, **Jessika Roswall**, de realizar esfuerzos colectivos para construir una bioeconomía próspera, sostenible y circular. En este contexto, la Comisión Europea ha identificado varios pilares estratégicos que probablemente serán clave en la futura estrategia de bioeconomía de la UE, para los cuales ShapingBio ha propuesto un conjunto de recomendaciones concretas.

Hacia una bioeconomía europea competitiva y sostenible

La **bioeconomía europea** tiene un **gran potencial para generar innovación, crecimiento económico y soluciones sostenibles**, apoyándose en materias primas diversas, infraestructuras consolidadas y una industria de transformación de biomasa fuerte. Sin embargo, **persisten diferencias entre Estados miembro en innovación, I+D y políticas**, lo que limita su competitividad global. Por ello, se recomienda **reforzar el conocimiento del concepto de bioeconomía, impulsar políticas integrales y coordinar acciones a nivel europeo, nacional y regional**, así como **fomentar el intercambio de buenas prácticas** con el objetivo de mejorar la coordinación horizontal y vertical e intensificar los diálogos entre las partes interesadas.

Las **start-ups, spin-offs y pymes** juegan un papel clave en esta transición, pero necesitan un **clima empresarial sólido y apoyos adaptados a su etapa de desarrollo**, incluyendo **acceso a financiación pública y privada**.

El **desarrollo de mercados bio-basados** es esencial para traducir la innovación en productos viables, aunque estos enfrentan costes más altos y barreras regulatorias. Se aconseja combinar incentivos a productos bio-basados y desincentivos a productos fósiles, y armonizar regulaciones para facilitar la llegada al mercado.



Finalmente, **la transferencia de tecnología del laboratorio a la industria requiere colaboración academia-industria y acceso a infraestructuras de pilotaje y demostración** (PDIs, por sus siglas en inglés), que permiten reducir riesgos y acelerar la biomanufactura. Se propone **fortalecer mecanismos de cofinanciación, asegurar apoyo público continuo y promover asociaciones público-privadas** que faciliten la escalada de innovaciones a gran escala.

“Europa cuenta con fuertes activos en la bioeconomía, desde diversos recursos de biomasa hasta una investigación e innovación líderes. Pero las estrategias fragmentadas y las capacidades de innovación desiguales nos frenan. Para seguir siendo competitivos a nivel mundial y cumplir los objetivos de sostenibilidad, necesitamos **políticas coherentes que promuevan una colaboración más sólida entre todos los Estados miembros, una mejor financiación y garantizar el liderazgo de Europa en biofabricación sostenible**. Nuestras recomendaciones tienen como objetivo garantizar que Europa no solo desarrolle soluciones de base biológica, sino que también cree las condiciones adecuadas para que prosperen”, declara **Sven Wydra**, coordinador del proyecto ShapingBio.

Las aportaciones del proyecto ShapingBio **han sido bien recibidas por los responsables políticos de la Comisión Europea** que están preparando la Nueva Estrategia de Bioeconomía de la UE. Con la innovación de base biológica en el centro del Pacto por una Industria Limpia y el Plan de Acción para la Economía Circular de Europa, **la implementación de estas recomendaciones podría reforzar la resiliencia, la competitividad y la sostenibilidad de Europa en las próximas décadas**.

Las recomendaciones se basan en un **amplio compromiso con casi 2.000 partes interesadas clave de la bioeconomía**, incluidos responsables políticos, líderes de la industria, investigadores y representantes de la sociedad civil, a través de encuestas, entrevistas y 45 eventos celebrados entre 2022 y 2025.

- Informes completos del proyecto ShapingBio y recomendaciones:
<https://www.shapingbio.eu/resources/>
- Informe de políticas de ShapingBio:
<https://www.shapingbio.eu/media/u4sjr431/shapingbio-policy-brief.pdf>





- Visita la web del proyecto ShapingBio: www.shapingbio.eu

Sobre AseBio

AseBio agrupa a más de 300 entidades y representa al conjunto del sector biotecnológico español. Su misión es liderar la transformación del país, posicionando la ciencia, innovación y en especial la biotecnología como motor de crecimiento económico y bienestar social. Entre sus socios destacan empresas, asociaciones, fundaciones, universidades, centros tecnológicos y de investigación que desarrollan sus actividades de manera directa o indirecta en relación con la biotecnología en España. <https://www.asebio.com/>

Sobre ShapingBio

ShapingBio es un proyecto financiado por la UE con el objetivo general de apoyar y acelerar la innovación en bioeconomía y el despliegue de nuevos conocimientos en la UE y sus estados miembros. ShapingBio tiene como objetivo proporcionar información y recomendaciones concretas y basadas en evidencia para una mejor alineación de políticas y acciones de las partes interesadas para aprovechar el potencial intersectorial de la bioeconomía y reducir la fragmentación entre los sectores de base biológica y el sistema alimentario, así como en las políticas entre regiones, dominios y niveles de gobernanza.

CONTACTO DE PRENSA

Ángel Luis Jiménez

Director de Comunicación

662 172 126

ajimenez@asebio.com

Naroa Ríos

Técnico de Comunicación y Marketing Digital

nrios@asebio.com

