



Reconstruir Europa: El impulso a la circularidad en la construcción

La demanda mundial de materias primas se está disparando y su consumo casi se duplicará de aquí a 2060. Este aumento es insostenible, especialmente en el sector de la construcción, que representa aproximadamente el 40% de la generación total de residuos de la UE al año y es responsable de aproximadamente el 12% de las emisiones de gases de efecto invernadero de la UE.



Zoi Didili
Communication Advisor at EuRIC

A pesar del importante impacto medioambiental, el sector de la construcción aún no ha adoptado plenamente las prácticas de la economía circular. El sector de la construcción y la demolición en Europa se enfrenta a importantes retos medioambientales y normativos, lo que hace que los modelos de negocio circulares sean complejos y costosos. Los residuos de construcción y demolición (RCD), que comprenden materiales como hormigón, madera, metales, ladrillos, vidrio y plásticos, plantean importantes retos.

La separación ineficaz de residuos en las obras de construcción socava la recuperación y reutilización de materiales, y gran parte de estos residuos se reutilizan para rellenos -un proceso que sigue clasificándose como reciclado- o acaban en vertederos, lo que agrava la degradación medioambiental y el agotamiento de los recursos.

Europa ha hecho progresos significativos en su recuperación, pero para adoptar plenamente los principios

de la economía circular hay que hacer más. El siguiente paso crucial es impulsar el mercado de materiales reciclados, una medida que podría mejorar drásticamente los incentivos al reciclaje y acelerar el cambio hacia la sostenibilidad.

Sin embargo, la competencia mundial con países en los que las materias primas de bajo coste se producen bajo normativas medioambientales menos estrictas, plantea un reto competitivo a los esfuerzos de circularidad de Europa. Para mantener su ventaja competitiva y asegurar su autonomía estratégica, Europa necesita avanzar en su propia economía circular en un mercado global volátil.

APROVECHAR LA OPORTUNIDAD CIRCULAR

Los beneficios potenciales del uso de materiales reciclados procedentes de RCD son evidentes. Al reducir la necesidad de recursos primarios como arena, grava y otros áridos, el sector de la construcción puede dismi-



nuir significativamente su impacto medioambiental. El aumento del reciclado también reduce la presión sobre los vertederos y conserva una valiosa capacidad de relleno. Un sector del reciclado próspero no sólo es esencial para cumplir los objetivos de neutralidad climática de la UE, sino que también desempeña un papel crucial para garantizar la autonomía estratégica de la UE, fomentar la innovación, crear empleo e impulsar el crecimiento económico. Sin embargo, para obtener estos beneficios, el uso de materiales reciclados debe ser más atractivo desde el punto de vista económico.

A pesar de ello, el mercado de los materiales reciclados de RCD sigue estando poco desarrollado. Una acción legislativa eficaz a nivel de la UE es crucial para promover la circularidad en la industria de la construcción. Esto incluye dar prioridad al uso de materiales reciclados en los proyectos de construcción pública, apoyar el desarrollo de normas para materiales circulares y garantizar que las Declaraciones Ambientales de Producto (DAP) reflejen con precisión la presencia de recursos reciclados.

CINCO RECOMENDACIONES POLÍTICAS PARA EL MANDATO DE LA UE DE 2024-2029

La División de Construcción y Demolición de EuRIC (ECDB) ha publicado recientemente una hoja de ruta

para el mandato 2024-2029 de la UE, en la que se detallan cinco recomendaciones políticas claves para impulsar la circularidad en el sector de la construcción y la demolición. Entre ellas se incluyen mejorar la separación de residuos, imponer el uso de materiales reciclados y equilibrar las normativas sobre productos químicos para fomentar un sector del reciclaje próspero, esencial para los objetivos climáticos, la innovación y el crecimiento económico.

1. Las Declaraciones Ambientales de Producto (DAP) serán fundamentales para hacer más ecológico el sector de la construcción, ya que aportarán transparencia sobre el impacto ambiental de un producto a lo largo de su ciclo de vida, ayudando así a las partes interesadas a tomar decisiones sostenibles con conocimiento de causa. A medida que las DAP avanzan hacia su obligatoriedad para los recicladores, es esencial que reflejen con precisión los beneficios de la circularidad. Es fundamental que los recicladores participen desde el principio en el desarrollo de los criterios de las DAP.

2. Mejorar la separación de residuos para aumentar el reciclaje. La Comisión Europea establecerá objetivos específicos de reciclado para los RCD con arreglo a la Directiva Marco de Residuos a partir de 2025. La separación efectiva de los RCD es esencial para aumentar las tasas de reciclado. Las auditorías previas a la demo-



lición y unos objetivos claros de separación de materiales como el hormigón, los metales y la madera serán fundamentales para reducir los residuos y maximizar la recuperación de recursos.

3. Establecer criterios de fin de condición de residuo. El transporte de materiales reciclados debe considerarse un movimiento de recursos valiosos y no de residuos. La introducción de criterios de fin de la condición de residuo en toda la UE generará confianza en los materiales reciclados de RCD, fomentará su uso en nuevos proyectos de construcción y facilitará su circulación por la UE. La armonización de estos criterios con las normas nacionales es esencial para impulsar la aceptación y la demanda en el mercado.

4. Obligación de utilizar materiales reciclados. Para garantizar el consumo de materiales reciclados en el sector de la construcción, la legislación europea debe imponer su uso en los productos de construcción. Aunque los materiales reciclados tienen la misma calidad y rendimiento que los materiales de construcción primarios y ofrecen mayores beneficios medioambientales, el mercado no garantiza suficientemente su utilización. Los requisitos obligatorios proporcionarán la estabilidad y la seguridad de inversión necesarias para ampliar las capacidades de reciclado en toda la UE. El desarrollo de criterios de contratación pública verde para los materiales reciclados a escala de la UE también será crucial para impulsar la demanda.

5. Equilibrar la legislación sobre sustancias químicas. Proteger la salud humana y el medio ambiente es primordial para los recicladores de la UE. Ahora tenemos

que encontrar un equilibrio con las necesidades de la economía circular. Unos umbrales claros y viables para las normativas sobre sustancias químicas, como las relativas a los COP y los PFAS, son esenciales para evitar que los RCD reciclados se vean injustamente perjudicados en comparación con los materiales primarios. Necesitamos normativas químicas que apoyen una economía circular sin imponer cargas económicas excesivas a los recicladores.

PAPEL Y PERSPECTIVAS DE EURIC

La rama de Construcción y Demolición (ECDB) de EuRIC, formada por federaciones nacionales de reciclaje activas en la recogida, el reciclaje y el comercio de materiales de construcción y demolición, desempeña un papel crucial a la hora de fomentar el uso de los materiales reciclados provenientes de RCD. Al apoyar las normas del sector y abogar por políticas que impulsen la demanda de materiales reciclados, los miembros de la ECDB de EuRIC contribuyen activamente a los esfuerzos de descarbonización de la UE.

El próximo mandato de cinco años debería capitalizar este compromiso aplicando políticas que impulsen la circularidad en el sector de la construcción y hagan que las prácticas circulares sean económicamente viables. En este contexto, el manifiesto publicado por la rama de Construcción y Demolición (ECDB) de EuRIC debería ser una herramienta indispensable en la formulación de políticas, esbozando recomendaciones para guiar el enfoque de la UE hacia el aumento de la circularidad en el sector de la construcción. 🌈