

Trending Ecoinnovación



Residuos

Las últimas novedades sobre la ecoinnovación en el sector de los residuos directas a su bandeja de correo.

20/12/2016

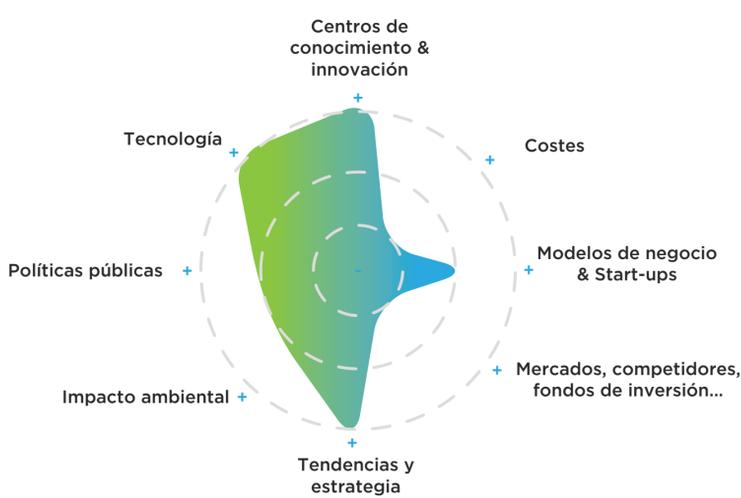
Los residuos voluminosos: una oportunidad de 2.000 millones de euros.

A pesar de los avances que se han realizado en la gestión de residuos urbanos, los **residuos voluminosos** siguen representando un problema a la hora de su valorización. Ello se debe en parte a sus dimensiones, lo cual se traduce en operaciones de gestión más costosas. De los 19 millones de toneladas de muebles, colchones, tapizados, textiles y productos de jardín, entre otros, que se desechan en la Unión Europea cada año, más de un 60% acaba en los vertederos. A modo de ejemplo, en el caso de los muebles, la tasa de reciclado actual es de sólo el 10%.

Para afrontar este reto, **los fabricantes y los gestores de residuos voluminosos cada vez dedican más esfuerzos a encontrar nuevas soluciones orientadas a una economía más circular**. Ejemplos de ello son los fabricantes que vuelven a comprar los productos viejos para darles una nueva vida -como es el caso de IKEA con la campaña [Salvemos los muebles](#)-, el desarrollo de inventos relativamente sencillos para el reciclado de voluminosos -como es el caso de [Goodwill Industries](#) en el reciclado de colchones y somieres- o el impulso de innovaciones avanzadas que permitan obtener productos reciclados de alto valor añadido.

De hecho, este último es el objetivo del [proyecto europeo URBANREC](#), el cual pretende desarrollar soluciones que promuevan la prevención y la reutilización, pero también innovaciones en la logística y el tratamiento de los residuos voluminosos que hagan posible su valorización en forma de productos como adhesivos, disolventes, aditivos, espumas, composites reforzados con fibras y filtros y plásticos reforzados. Concretamente, el objetivo del proyecto es lograr la **valorización del 82% de los residuos voluminosos de toda Europa** con un beneficio económico neto de 225,6 euros por tonelada, lo que anualmente supone 2.127 millones de euros. Más allá de las innovaciones derivadas del proyecto, también pretende sentar las bases para definir e impulsar el desarrollo de una **futura legislación europea** sobre residuos voluminosos.

Radar de temáticas relacionadas:



También se habla de...

- [La iniciativa Advance London promovida por London Waste and Recycling Board para la promoción de la economía circular entre pymes.](#)
- [La gestión de los residuos en áreas de montaña: reciente publicación sobre fuentes y soluciones elaborada por PNUMA y ISWA \(Asociación Internacional de Residuos Sólidos\).](#)



Quiero
suscribirme

