Mejorar el reciclaje de la electrónica



Cobalto, silicio, tántalo, indio... un móvil contiene 16 de las 27 materias primas que la Comisión Europea considera como críticas. A nivel mundial, el crecimiento de la demanda frente a la producción limitada y/o controlada por unos cuantos países hace que exista un fuerte riesgo de escasez. Según Kantal Worldpanel, en Europa del Oeste, la media de cambio de móvil es de 20,4 meses, y muy pocos teléfonos están recogidos para el reciclaje. Por lo tanto, Bruselas busca promover una mejor recogida de los Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) y pide que se respete la Convención de Basilea (1989) prohibiendo la exportación de los desechos peligrosos a países más pobres. Gracias al proyecto SCRREEN, Europa fomenta el desarrollo de soluciones de reciclaje y tratamiento de los RAEE. Además, apoya la política europea de economía circular para facilitar la eco-concepción de los productos y fabricar componentes para móviles que se pueden arreglar, cambiar, o reciclar más fácilmente.

www.scrreen.eu





Los superpoderes de las nuevas materias primas críticas es una campaña de sensibilización organizada por SCRREEN, un proyecto europeo del programa Horizonte 2020 financiado a través de la subvención n°730227.

Sigues la campaña en Twitter! @SCRREEN EU



