

Environmental change

Environmental change in European start-uppers thinking and acting – the solution for common sustainable development

Boletín 1 – Junio /2021

Economía Circular y Sostenibilidad a debate



Expertos de diferentes ámbitos, en cinco países de la UE, debaten sobre la transición a modelos económicos sostenibles

Entre Abril y Mayo, los socios de Polonia, Portugal, Grecia, Eslovenia y España reunieron a una treintena de representantes de incubadoras de empresas, institutos de investigación medioambiental, centros de I+D, centros tecnológicos, centros de reutilización, municipios, proveedores de FP y universidades para presentar las metas y los principales objetivos del proyecto Environmental Change, así como promover debates sobre sus temas transversales clave: economía circular, soluciones sostenibles y emprendimiento digital.

Estos foros locales, organizados en forma de grupos de discusión, también tenían como objetivo recopilar información relevante para el desarrollo del primer resultado del proyecto: el programa de estudios medioambientales para proveedores de FP. Estos grupos de discusión se celebraron al mismo tiempo que las entrevistas con expertos que se llevaron a cabo con el mismo propósito.

Una primera lectura de los informes nacionales muestra diferentes realidades y diferentes necesidades. El aspecto común entre ellos, así como el principal reto, se encuentra en el nivel de cambio de comportamiento y de cómo puede afectar la transición hacia prácticas más sostenibles y nuevos modelos de economía circular.

Se ha redactado un informe europeo a partir de los resultados nacionales con el objetivo de definir las unidades de aprendizaje y el itinerario formativo del programa de estudios medioambientales para los proveedores de FP.

Economía Circular y sostenibilidad

Transición a la energía natural

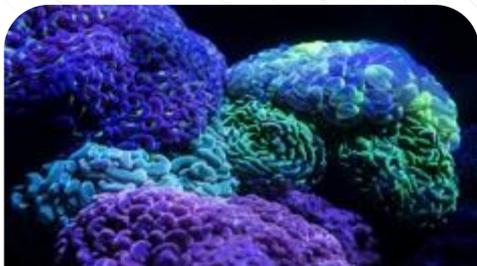
Lucha contra el cambio climático



www.environmentalchange.erasmus.site



www.facebook.com/environmentalchangeproject



Primer paso a seguir

"Europa debe hacer más; Europa debe ser más ambiciosa en materia de energías renovables si quiere cumplir sus compromisos en el marco del Acuerdo de París para luchar contra el cambio climático y lograr la transición energética". José Blanco López, político español.

A la cabeza...

Según Eurostat, países como Bulgaria, República Checa, Dinamarca, Estonia, Grecia, Croacia, Italia, Letonia, Lituania, Chipre, Finlandia y Suecia han alcanzado los objetivos marcados para 2020 en cuanto al uso de energías renovables. Suecia está a la cabeza en cuanto a la participación de la energía verde en la combinación nacional de su consumo energético bruto en electricidad, calefacción y transporte

Transición a la energía natural en la UE

En 2009, la UE comenzó a promover las fuentes de energía renovables y fijó el objetivo de utilizar el 20% de las mismas para 2020. En 2018, se acordó otro objetivo, esta vez de la utilización de un 32% de energías renovables hasta 2030, siguiendo el [Art. 194 del Tratado de Funcionamiento de la Unión Europea](#), sobre Energía.

Aunque las políticas desempeñan un papel fundamental para alcanzar estos objetivos, las empresas son quienes liderarán la transición energética. En Europa, muchas empresas de nueva creación están a la vanguardia de la transformación, aportando ideas empresariales innovadoras al mercado y retirando cuota de mercado a los operadores establecidos en sectores como las energías renovables, la calefacción y la movilidad. En ámbitos como el almacenamiento y el hidrógeno, las empresas jóvenes están entre los líderes mundiales y pueden ser la clave para sanear una industria contaminante. Los operadores establecidos también confían en la innovación de las empresas emergentes para reducir las emisiones y los gobiernos de la UE están promoviendo el sector con múltiples programas de apoyo.

Lucha contra el cambio climático

La [política energética de la UE](#) pretende fomentar el desarrollo de formas de energía nuevas y renovables para adaptar mejor los objetivos de lucha contra el cambio climático a la nueva estructura del mercado e integrarlos mejor en ella.

Así, la Unión Europea fomenta el uso de energía procedente de fuentes renovables y ha previsto seis ámbitos de actuación: desarrollar las fuentes renovables en el sector eléctrico, introducirlas en la industria de la refrigeración y la calefacción, descarbonizar el sector del transporte, potenciar a los clientes y los criterios de sostenibilidad de la UE en materia de bioenergía y garantizar que el objetivo vinculante se alcance de forma rentable.

Los Estados Miembros apoyan principalmente las fuentes de energía renovable a través de instrumentos orientados a los biocombustibles, pero promueven cada vez más las opciones de movilidad eléctrica (e-movilidad) y están introduciendo actualmente subvenciones a este tipo de e-movilidad. A nivel mundial, por primera vez, la energía solar y la eólica representaron la mayor parte de la nueva generación de energía de 2019.

Consorcio



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union