innoextract

GRUPO OPERATIVO SUPRAUTONÓMICO

Protocolos Extractivos Innovadores de compuestos de interés en subproductos agroalimentarios

Con este proyecto se busca poner en valor los residuos producidos en los sectores del aceite de oliva y cítricos. Esto se consigue, ofreciendo una segunda vida a los residuos a través de procesos extractivos innovadores y respetuosos con el medio ambiente.

PROBLEMÁTICA A RESOLVER

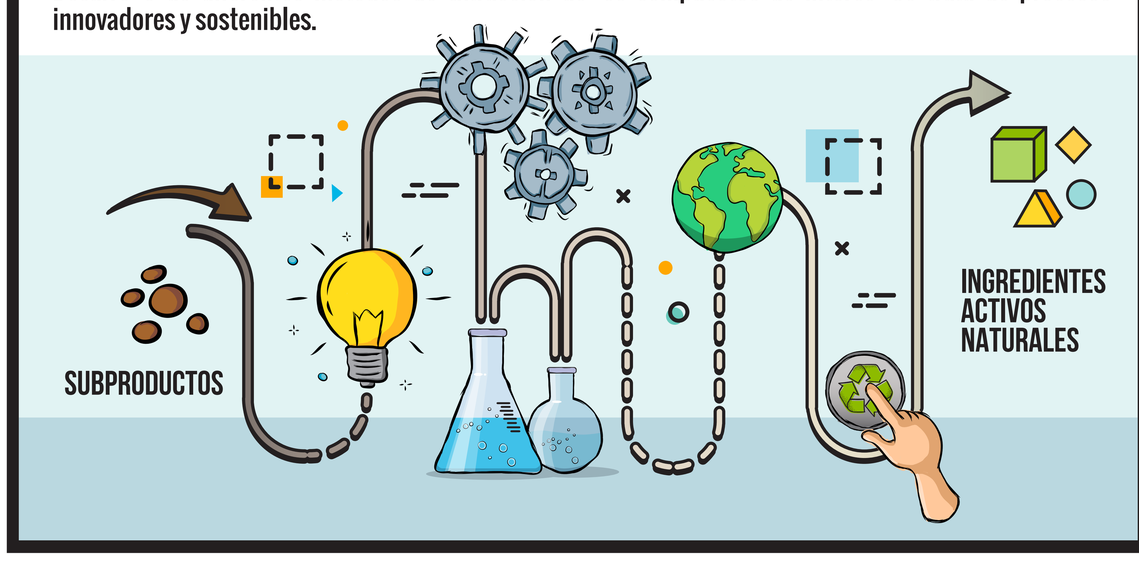
La cantidad de residuos es alta en ambos sectores, además de proceder de origen orgánico. En este sentido, se hace aún más viable la posibilidad de ofrecer una segunda vida a los residuos. De esta forma, se resuelven dos problemas, la gestión de los residuos y el impacto medioambiental.

ETAPA 1

Valoración cuantitativa y cualitativa de compuestos bioactivos de interés en los residuos de la industria del aceite de oliva y cítricos.

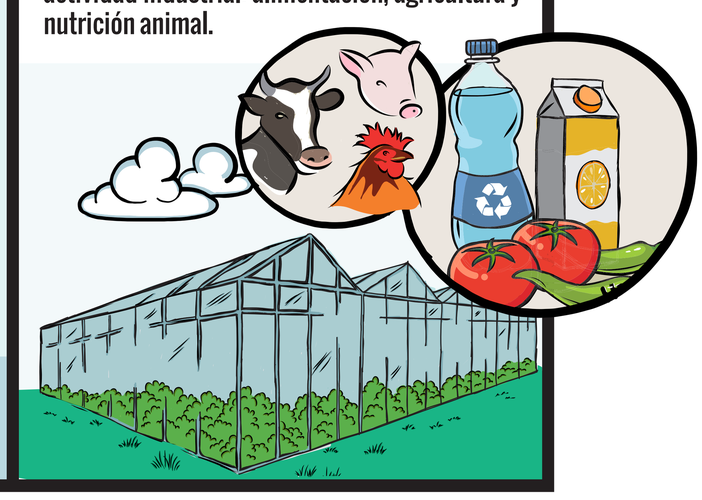
ETAPA 2

Desarrollo de diferentes métodos de extracción de los compuestos de interés. Se trata de procesos innovadores y sostenibles.



ETAPA 3

Validación de la capacidad bioactiva de los extractos obtenidos en diferentes campos de actividad industrial: alimentación, agricultura y nutrición animal.



Unión Europea
Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural
Europa invierte en las zonas rurales

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

PNDR
Programa Nacional de Desarrollo Rural 2014-2020

Cofinanciación por la Unión Europea al 80% con cargo a FEADER y al 20% con cargo al Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, siendo la autoridad de gestión encargada de la aplicación de la ayuda FEADER y su parte nacional correspondiente la Dirección General de Desarrollo Rural, Innovación y Formación Agroalimentaria (DGDRIFA). Importe total de la ayuda aprobado: 484.641,92 €. El organismo responsable del contenido de esta publicación son los miembros beneficiarios del Grupo Operativo Innoextract