



Creciendo en la dirección correcta

CHIC es un proyecto de innovación destinado a implementar Nuevas Técnicas de Mejora Vegetal (NPBT) en la achicoria, para aumentar la diversidad y la sostenibilidad de la producción agrícola, atendiendo al mismo tiempo las necesidades de los consumidores.



La Achicoria

La achicoria es un cultivo similar a la remolacha azucarera y relacionado con la endibia. Se utiliza principalmente para la producción de INULINA, que es valiosa como fibra dietética y edulcorante.

La achicoria tiene un potencial mayor como fuente de TERPENOS, pero es difícil de cultivar y de aumentar la producción de estos componentes saludables utilizando las tecnologías actuales.

Nuevas técnicas de mejora vegetal

Permitirán desarrollar nuevas variedades que contengan más fibras y componentes adecuados para aplicaciones medicinales.

Estas variedades requerirán menos agroquímicos y producirán mejores fibras dietéticas y compuestos medicinales.



Actividades

El consorcio evaluará el rendimiento técnico de cuatro nuevas Técnicas de Cultivo de Plantas, así como los problemas de seguridad, ambientales, regulatorios, socioeconómicos y sociales más amplios asociados con las técnicas.

CHIC se esforzará por garantizar una innovación responsable y aumentar la concienciación pública involucrando a las partes interesadas y considerando sus necesidades e inquietudes en todas las fases del proyecto.

Además, CHIC se relacionará con artistas que se familiarizarán con los NPBT y expresarán sus sentimientos y puntos de vista en piezas de arte, incluidas instalaciones artísticas para inspirar un debate público más amplio.

Socios:

Diecisiete socios en la industria, sector público y académico líderes a nivel internacional, ubicados en diez estados miembros europeos, un Estado miembro asociado (Serbia) y en Nueva Zelanda..



Contacto:

Coordinador
Dirk Bosch
dirk.bosch@wur.nl
Stichting Wageningen Research

Explotación, Disseminación
y Comunicación
Macarena Sanz
msanz@idconsortium.es
IDConsortium

CE Project Officer
Carmen de Vicente Coll
carmen.de-vicente-coll@ec.europa.eu
Comisión Europea DG
de Investigación e Innovación

Síguenos:

@H2020_CHIC
 h2020-chicproject
 @H2020.CHICproject

www.chicproject.eu



Este proyecto ha recibido financiación europea bajo el programa Horizonte 2020 con el número de contrato 760891.