



Aplicación de un **plástico** innovador y **completamente biodegradable** para implementar **prácticas agrícolas** más **sostenibles y eficientes**

Impacto esperado:

Protección del medioambiente

- Plástico biodegradable proveniente de recursos naturales
- Huella de carbono mínima
- Mejora de la calidad del suelo

Ventajas económicas

- Precio de mercado competitivo
- Mejora en la gestión de residuos de plástico y reducción de costes
- Creación de oportunidades para emprendedores

Beneficios para la sociedad

- Mejor calidad de productos frescos
- Promover la seguridad alimentaria
- Reducción de desechos alimentarios
- Agricultura sostenible

Objetivos:

- **Eliminar la gestión de residuos plásticos:** La limpieza y el transporte de los residuos plásticos agrícolas ya no será necesario.
- **Desarrollar nuevos *films* biodegradables:** *mulching, clips y bolsas de protección* para la producción de frutas y hortícolas.
- **Mejorar la calidad del suelo y de los cultivos:** Evitar la contaminación de plásticos convencionales y aumentar las funcionalidades con fertilizantes naturales y micro-perforaciones.

Cooperación internacional

