

Proyecto CARISMED



NOMBRE

Cultivo sostenible de papaya en clima subtropical-mediterráneo.

Convocatoria	Proyectos de innovación de interés general por grupos operativos de la AEI-Agri en el marco del PNDR 2014-2002, para el año 2018. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación
Código del proyecto	12215 (número de registro)
Fecha de comienzo	07/2018
Fecha de finalización	07/2020



BREVE DESCRIPCIÓN

El proyecto innovador pretende promover el cultivo de la papaya en España como un cultivo económicamente viable y competitivo. Para ello hay que partir de las variedades comerciales mejor adaptadas a cada zona que cumplan con los requisitos del mercado europeo. Se hace imprescindible también adaptar las estructuras de protección del cultivo y cubrir sus requerimientos ecofisiológicos en cada zona.

Para la mayor rentabilidad de las explotaciones y competitividad de la producción es primordial establecer los ciclos de cultivo, las densidades de plantación y otras técnicas de cultivo que proporcionen las mejores condiciones para el desarrollo de la papaya (floración, cuajado y maduración) y permitan obtener fruta en cantidad y de calidad durante el mayor tiempo posible en cada área de producción. Finalmente es fundamental recolectar la papaya en el punto óptimo de maduración, y llevar a cabo un manipulado, envasado y conservación de la fruta que garantice su calidad en el mercado de destino.



OBJETIVOS

El objetivo general del proyecto es producir papaya en España en cantidad y calidad suficiente para su exportación a Europa mediante estrategias de cultivo rentables y sostenibles, que prioricen un uso racional de los factores productivos.

Se plantean tres objetivos específicos:

- 1) Diseñar invernaderos para un óptimo desarrollo de la papaya y seleccionar el material vegetal idóneo para cada zona productora.
- 2) Mejorar la rentabilidad de las explotaciones y la competitividad de la producción mediante un uso eficiente de los recursos y técnicas de cultivo respetuosas con el medio ambiente.
- 3) Incrementar el valor final de la producción de la papaya manteniendo la calidad en destino.



PARTICIPANTES

Solicitantes: Anecoop, Fundación Cajamar, Coexphal, Hortamar, Conagrican, Hortofrutícola Metal Agrícola, Universidad de Almería, Instituto Canario de Investigaciones Agrarias.

Colaboradores: Asociación Española de Tropicales, Cabildo de Tenerife, Cabildo de Gran Canaria, Coplaca.

Subcontratado: Instituto tecnológico de Canarias.



PRESUPUESTO GLOBAL

Presupuesto total del proyecto: 601.331 €.

Subvención total: 570.531 €.



RESPONSABLE DEL PROYECTO EN CAJAMAR

Juan José Hueso Martín

Irene Salinas Romero (contrato a cargo del proyecto)

Proyecto cofinanciado a través de una ayuda del Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural -FEADER- en un 80% y al 20% por fondos de la Administración General del Estado. El importe total de subvención para la ejecución del mismo es de 570.531,37 €

