

FICHA DE DIVULGACIÓN

TÍTULO DEL PROYECTO PILOTO	Diversificación de la gama varietal del caqui en la Comunidad Valenciana ante el reto del cambio climático.
MIEMBROS DEL EQUIPO	- INSTITUTO VALENCIANO INVESTIGACIONES AGRARIAS (IVIA) - ANECOOP S. COOP. - FUNDACIÓN CAJAMAR C.V.
AÑOS DE DESARROLLO	2018-2020
TIPO DE PROYECTO	Convocatoria de ayudas de la medida 16 «Cooperación», submedida 16.2 «Apoyo para proyectos piloto y para el desarrollo de nuevos productos, prácticas, procesos y tecnologías», operación 16.2.1 «Ayuda a proyectos piloto y para el desarrollo de nuevos productos, técnicas, procesos y tecnologías».
OBJETIVOS	El objetivo final es poder proporcionar a los agricultores información sobre nuevas variedades y patrones, acompañado de unas recomendaciones en el manejo del cultivo que permita obtener la máxima calidad del fruto, con el mejor y más eficiente uso de los recursos hídricos.
DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS	<p>1) Caracterización de diversas combinaciones variedad no astringente y patrón: La caracterización pomológica que incluye los datos fenológicos y agronómicos permitirá establecer unas fichas descriptivas de nuevas variedades no astringentes combinadas con 3 especies de patrones.</p> <p>2) Optimización del riego: Se realizará un estudio pormenorizado de las necesidades hídricas del cultivo y se establecerán prácticas de riego deficitario: Se obtendrán unas pautas de manejo del riego, maximizando la eficacia del uso del recurso agua y combinándola con la obtención de la máxima calidad del fruto.</p> <p>Al final del proyecto se podrán establecer unas condiciones de manejo tanto de las nuevas variedades como de la variedad Rojo Brillante con sus respectivos patrones.</p> <p>3) Establecimiento de las pautas de conservación y manejo postcosecha: El proyecto permitirá conocer las condiciones de conservación de cada una de las variedades estudiadas y el patrón correspondiente. Dado que es un producto eminentemente exportado conocer las técnicas de conservación más adecuadas es absolutamente necesario para poder establecer el potencial económico de la variedad.</p> <p>4) Prácticas culturales para el cultivo ecológico del caqui. El proyecto permitirá conocer si es posible cultivar nuevas variedades no astringentes dentro de la producción ecológica.</p>
RESULTADOS OBTENIDOS	El principal resultado del proyecto, dada la duración del mismo de 2 años y el período juvenil de la especie caqui de 4 años, ha sido la puesta en marcha de

un dispositivo experimental muy completo que dará lugar a numerosos resultados en los próximos años en: compatibilidad variedad/patrón, manejo más sostenible del caqui y manejo del cultivo bajo prácticas ecológicas. También permitirá estudiar la influencia de los distintos tipos de manejo en la calidad de la fruta y postcosecha. Respecto a los objetivos concretos: Se han establecido campos experimentales en dos ubicaciones en los que se han combinado 4 variedades tipo PCNA y 3 especies de portainjertos (D.kaki, D.lotus, D. virginiana) utilizando la variedad Rojo Brillante como control. En estos dos años se han obtenido ya resultados de las relaciones de incompatibilidad interespecífica y se han preparado las parcelas de ensayos en dos ubicaciones para los objetivos 2 y 3. Este proyecto se continuará mediante otras vías de financiación con el fin de aportar información a los agricultores sobre las variedades no astringentes japonesas, su adaptabilidad al clima de la CV y el manejo de las mismas tanto en cultivo tradicional, como bajo riego deficitario y cultivo ecológico, ya que la falta de información sobre las mismas es enorme y no se puede abordar una diversificación varietal sin datos agronómicos contrastados y procedentes de las zonas donde se va a establecer el cultivo.

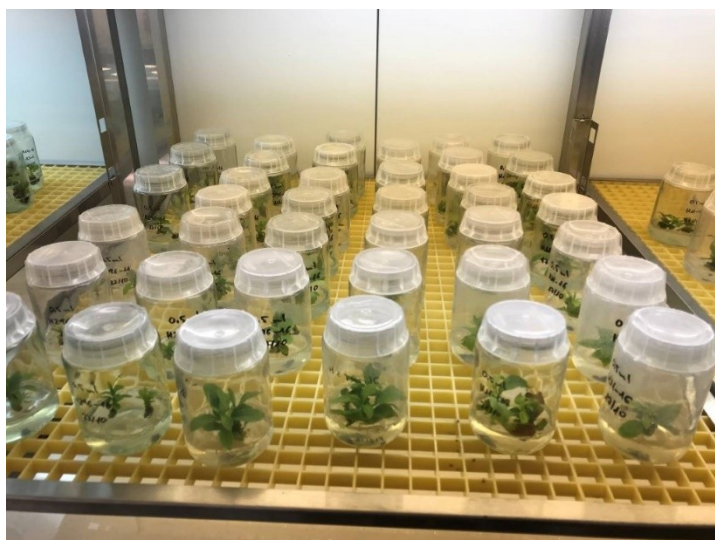
GRÁFICOS E IMÁGENES



Vista de la parcela experimental Fundación Cajamar en Paiporta



Vista parcela experimental en la Fundación ANECOOP



Plantas en cultivo in vitro

ACTIVIDADES DE DIVULGACIÓN REALIZADAS

1. Participación y organización de Jornadas
2. Folleto divulgativo: folleto-caqui-1604668337.pdf (cajamar.es)
3. Imagen corporativa
4. Poster: [poster proyecto caqui](http://poster.proyecto.caqui) ([Fruit Attraction \(gva.es\)](http://FruitAttraction.gva.es))
5. Divulgación a través de webs beneficiarios:
 - [Gama varietal del caqui. Diversificación de la gama varietal del caqui en](#)

	<p>la Comunidad Valenciana ante el reto del cambio climático - Cajamar Caja Rural</p> <ul style="list-style-type: none">- DiKaCoVal - Generalitat Valenciana (gva.es) <ol style="list-style-type: none">1. Edición y creación de Video divulgativo: https://youtu.be/xuthM7-0lpA2. Divulgación a través de RRSS y prensa
LINKS AL PROYECTO	<p>Gama varietal del caqui. Diversificación de la gama varietal del caqui en la Comunidad Valenciana ante el reto del cambio climático - Cajamar Caja Rural</p> <p>DiKaCoVal - Generalitat Valenciana (gva.es)</p>
OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE	
OTROS LINKS RELACIONADOS	
CONTACTO	BADENES CATALÁ, M ^a LUISA badenes_mlu@gva.es