

Una manera de hacer Europa



BUENAS PRÁCTICAS

Actuaciones Cofinanciadas

Incubadora de alta tecnología especializada en innovación tecnológica y gestión sostenible del agua. CAJAMAR INNOVA

Fundación INCYDE

**Programa Operativo
Plurirregional de España**

Año 2022

Fondo Europeo de Desarrollo Regional

BUENAS PRÁCTICAS DE ACTUACIÓN COFINANCIADA PRESENTADA POR LA FUNDACIÓN INCYDE INCUBADORA DE ALTA TECNOLOGÍA ESPECIALIZADA EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA Y GESTIÓN SOSTENIBLE DEL AGUA (CAJAMAR INNOVA)

1. Introducción

La Entidad fundadora de la Fundación Cajamar, esto es, Cajamar Caja Rural, Sociedad Cooperativa de Crédito, lleva más de 50 años impulsando la innovación en el sector agroalimentario a través de su estación experimental sita en Almería, lo que le ha permitido generar a su alrededor una amplia red en la que se interrelacionan los agentes del conocimiento, las empresas tecnológicas y los usuarios finales.

En este momento, la Fundación Cajamar queriendo mejorar su modelo de innovación abierta, ha sido adjudicataria de la ayuda económica para el desarrollo del proyecto "Incubadora de alta tecnología especializada en la innovación tecnológica y gestión sostenible del agua (Cajamar Innova)" de la Comunidad Autónoma de Andalucía, la cual se encuentra cofinanciada por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) dentro de su Programa Operativo Plurirregional 2014-2020.

El proyecto Incubadoras de Alta Tecnología se enmarca en el eje 3: Mejora de la competitividad de las PYMES, Objetivo Temático 3: Mejorar la competitividad de las pequeñas y medianas empresas y la prioridad de inversión 3ª: Fomento del espíritu empresarial, en particular, facilitando la explotación económica de nuevas ideas y promoviendo la creación de nuevas empresas mediante viveros.

Las Incubadoras de empresas de alta tecnología son centros avanzados de referencia europea para el fomento de la innovación y la transferencia de la tecnología a las micropymes, que se conciben como un instrumento fundamental para promover el crecimiento inteligente, sostenible e integrador que la Unión Europea persigue para los próximos años.

En el caso del proyecto de Incubadoras de empresas de alta tecnología, se contempla la realización inicial de unas infraestructuras repartidas por todo el territorio nacional, acordes a la Estrategia de Investigación e Innovación para la Especialización Inteligente de cada comunidad, en nuestro caso "RIS3 Andalucía", que ayudarán a posicionar a cada región en nichos o mercados globales concretos y en cadenas de valor internacionales. El proyecto integra un conjunto de líneas de acción destinadas a conseguir un objetivo único: la contribución al desarrollo del tejido productivo regional, a través del incremento de la tasa de "supervivencia" de las micropymes, motivada por la incorporación de la I+D+i en su actividad habitual. Las incubadoras serán una herramienta fundamental para contribuir al posicionamiento de España en el ranking establecido por la Unión Europea para el periodo 2020.

Esta incubadora acoge a pymes, emprendedores y tecnólogos especializados en las nuevas tecnologías relacionadas con el uso eficiente y sostenible del agua, ya que el agua, en calidad y cantidad, es un recurso esencial para el desarrollo de los sectores económicos y de la sociedad en su conjunto. La tecnología y la innovación de los últimos años generan nuevas oportunidades de negocio que deben ser incorporadas al mejor uso y aprovechamiento del agua. Por dicha razón, esta incubadora nace con el espíritu de convertirse en un referente nacional e internacional en materia de innovación y emprendimiento en torno al agua, fomentando e impulsando nuevos proyectos que favorezcan su mejor aprovechamiento y uso eficiente.

El público objetivo al que se dirige esta iniciativa es por tanto el de emprendedores, empresas, investigadores e interesados en las mejores tecnologías sobre el agua, que sean susceptibles de realizar un proceso de incubación/aceleración de empresas, encontrándose destinado principalmente a proyectos de negocio de base tecnológica innovadora en relación con el agua, en cualquier ámbito

(agrícola, urbano, etc.), enmarcados preferentemente en las siguientes áreas verticales: generación del recurso, eficiencia en su uso y energía y medioambiente. Además, como áreas horizontales están la gobernanza, la economía circular del agua y el uso de nuevas tecnologías que contribuyen a mejorar la gestión a través de la digitalización (IoT, inteligencia artificial, big data, etc.).

Para llevar a cabo todos estos objetivos, Cajamar Caja Rural, con más de 50 años dedicados al impulso del sector agroalimentario, cuenta con 2 Estaciones Experimentales, situadas en Almería (Palmerillas) y Valencia (Paiporta). Las estaciones disponen de personal especializado, tecnología innovadora e infraestructuras de todo tipo, como laboratorios de alta tecnología, espacios de trabajo variados y terrenos agrícolas, para facilitar la realización de todo tipo de experiencias.

Cajamar Innova cuenta con una inversión de **3.216.827,42 euros de los cuales 2.573.461,94 € han sido cofinanciados por FEDER a través de la Fundación Incyde**.

2. Cumplimiento de criterios para la selección de Buenas Prácticas

A continuación, se justificará el cumplimiento de los 7 criterios para la selección de Buenas Prácticas por parte de Cajamar Innova, según la Guía Metodológica de Seguimiento y Evaluación de las Estrategias de Comunicación de los Programas Operativos del FEDER y del Fondo Social Europeo 2014-2020.

2.1. Difusión entre los beneficiarios/as, beneficiarios/as potenciales y el público en general

Desde el comienzo del proyecto, la correcta difusión de este ha sido un eje principal en todas las actividades que se han desarrollado.

Se ha informado correctamente de la cofinanciación por fondos FEDER, tanto durante la ejecución de la obra como con el posterior cartel informativo en la puerta del edificio donde se encuentra Cajamar Innova.



Placa informativa definitiva del proyecto



Cartel informativo colocado en el Edificio durante la obra.

Se han realizado una gran cantidad de eventos de difusión de la iniciativa con dos objetivos: dar a conocer el proyecto y **el hecho de estar cofinanciado por fondos FEDER**; y captar proyectos a los que apoyar. En este sentido desde 2018, una vez se supo de la concesión de la ayuda, se han organizado más de **75 actividades de transferencia** en las que han participado más de **5.000 personas**, impactando a más de **1.000 empresas**. Además de se ha colaborado en más de **140 eventos** organizados por colaboradores o ferias sectoriales en los que se ha dado a conocer la iniciativa (entre otros, Fruit Atracttion, Transfiere, Smart Agrifood Summit, noche de los investigadores, Emprende UAL, Datagri).



Todas las actividades realizadas por Cajamar Innova han sido diseñadas para cumplir con los requisitos de publicidad exigidos por FEDER.



Para la difusión de las convocatorias y ayudar a que la captación de las empresas haya sido un éxito, se ha contado con la colaboración de medios de comunicación referentes en el ámbito del agua y la innovación como son: iAgua, Revista Emprendedores o El Referente, entre otras.

Además, se han establecido una serie de alianzas estratégicas con empresas referentes en el mundo del agua para ayudar a maximizar el alcance de la acción, tanto a la hora de la difusión de la iniciativa como a la hora de plantear retos que solucionen alguna problemática del agua. Ejemplos de estas alianzas estratégicas han sido: Agbar, Apte, Alhóndiga La Unión, Tedagua, Trops, Vicasol, Acciona Agua, Exolum, Dcoop, GS Inima, Ritec y Única.

Se ha puesto a disposición de todo aquel interesado una página web informativa del proyecto, tanto en español como en inglés: <https://cajamarinnova.es>.

Se han realizado varios videos promocionales, tanto de la primera, segunda y tercera convocatoria, así como del proyecto IAT y se han grabado entrevistas a los representantes de las empresas apoyadas (ejemplo: <https://vimeo.com/showcase/10356330>).

También se han realizado publicaciones tanto en revistas especializadas con en www.plataformatierra.es y difundido diferentes notas de prensa entre los medios de comunicación.

2.2. Incorporación de elementos innovadores

El objetivo de Cajamar Innova es impulsar a las empresas a desarrollar la tecnología para mejorar la eficiencia y sostenibilidad en el uso del agua. Todo ello engloba la actuación de empresas de todo tipo de sectores, a las que se les ofrece los recursos y la tecnología necesaria para guiar o impulsar sus ideas.

Para llevar a cabo este cometido, Cajamar Innova pone a disposición de los beneficiarios unas instalaciones totalmente equipadas para desarrollar cualquier proyecto en el ámbito del agua. Salas de reuniones dotadas con medios audiovisuales, así como múltiples comodidades en un espacio de trabajo y colaboración, en un espacio abierto donde los emprendedores pueden desarrollar sus proyectos, compartiendo espacios, conocimientos y experiencias, generando un ambiente de innovación, participativo y colaborativo.

Estas instalaciones se distribuyen entre las dos sedes de Cajamar Innova. La oficina principal, en Almería capital, donde se llevan a cabo todos los programas de formación, mentorización, etc. Dentro de los más de 600 m² de instalaciones disponemos de espacios con red Wifi dedicados a la incubación y aceleración de empresas, donde se pueden alojar hasta 20 empresas simultáneamente (44 puestos de trabajo), junto a una serie de salas y zonas comunes entre las que destacan la sala multiusos para ideación, presentaciones o formación, tres salas de reuniones completamente equipadas para videoconferencias y dos salas para la realización de mentorías.



La segunda sede, La Estación Experimental “Las Palmerillas”, cuenta con dos salas de trabajo con 20 puestos para las empresas, además de una serie de espacios comunes tales como 2 salas de reuniones y un salón de actos con capacidad para 100 personas. Además de poner a disposición de los participantes en los programas: infraestructuras de última generación, recursos y soporte técnico y tecnológico de sus dos centros experimentales para la validación de sus prototipos y pilotos, entre otras, un área de ensayos para Tecnologías del riego, un área de ensayos de Tecnologías de Tratamientos de agua, un laboratorio de Análisis de agua, suelo y plantas, una zona de impresoras 3D, un taller de electrónica y de usos múltiples y una planta piloto para producción de Microalgas. La Estación Experimental Las Palmerillas está situada en El Ejido (Almería), cuenta con 14 hectáreas, de ellas 2,5 ha dedicadas a cultivos bajo invernadero (27 módulos) y 8 ha dedicadas al cultivo de frutales.



Aprovechando la Cofinanciación FEDER, se han actualizado los equipos de laboratorio y se han renovado los cabezales de riego, de tal manera que se pueda ofrecer a las empresas apoyadas por Cajamar Innova una infraestructura de vanguardia y lo suficientemente versátil que permita apoyar a un gran número de empresas al mismo tiempo, sobre todo, a la hora de realizar ensayos de validación de tecnología. Con estas inversiones, las empresas podrán implementar, desarrollar y validar tecnologías en el centro experimental donde además contarán con el apoyo de los técnicos de esta.

Gracias a todas estas infraestructuras y personal técnico, además de la potencialidad de difusión e implantación de Cajamar Innova y el ecosistema agroalimentario con el que está estrechamente ligado, hacen que las tecnologías tengan una cómoda y rápida capacidad de ser probadas y desarrolladas, agilizando el grado de acción de las empresas y el impulso de sus tecnologías validadas al mercado real.

2.3. Adecuación de los resultados obtenidos a los objetivos establecidos

Cajamar Innova gracias a las ayudas recibidas por FEDER, ha podido impulsar a empresas pequeñas y medianas para que sus tecnologías contribuyan a hacer un mundo más sostenible.

Dichas infraestructuras, así como los recursos tecnológicos y el soporte técnico de los profesionales con los que cuenta, han hecho posible que **62 empresas** hayan sido incubadas y/o aceleradas, creando **más de 130 empleos** directos y generando una riqueza de **más de 80 millones de euros**, impulsando la innovación en empresas que abarcan cualquier sector relacionado con el agua, ya sea en el ámbito agrícola, urbano o industrial:

INDICADOR	10/10/2022	Objetivos FEDER 2023	% Consecución
C001 (nº empresas que reciben ayudas)	165	152	109%
C002 (nº empresas que reciben subvenciones)	81	84	96%
C005 (nº nuevas empresas beneficiarias de la ayuda)	56	39	144%
C008 (Aumento de empleo en las empresas subvencionadas)*	130	262	50%

2.4. Contribución a la resolución de un problema o debilidad detectada en el ámbito territorial de ejecución

Ante los problemas de falta de agua en el planeta, que ya se han comentado previamente, se necesitan soluciones ingeniosas que se apoyen en la tecnología más vanguardista para contribuir al ahorro del recurso más valioso del planeta. Ante esta situación, se ha dado apoyo a ideas novedosas de más de 60 empresas, en todo tipo de ámbitos tanto a nivel de agricultura, como urbano e industrial. Así, cualquier emprendedor que tenga ideas y esta se encuentre en cualquier fase de desarrollo, desde una idea básica hasta el impulso de la tecnología a nivel de ventas, será susceptible de participar en este proyecto siempre que contribuyan a la mejora de la situación del agua.

Las startups han desarrollado así numerosas tecnologías que contribuyen a la optimización del uso y recuperación del agua, en numerosos campos de actuación y cuyas soluciones se van a describir:

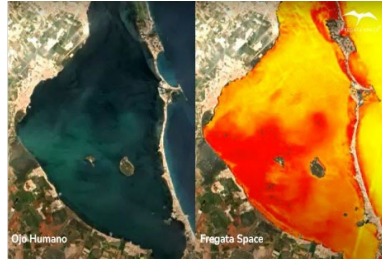
- Gestión de redes de abastecimiento y riego: las soluciones en este campo desarrolladas consisten en el control y gestión de las redes de abastecimiento, que con ayuda de inteligencia artificial y la gestión de datos recogidos por sensores, se ha conseguido realizar mantenimientos predictivos en todo tipo de redes, ya sea desde la fuente de obtención del recurso al agricultor o del agricultor a la sociedad. Se evitan así detectar previamente averías y contabilizar el consumo de agua para poder actuar en consecuencia.
- Acuíferos, hidrogeología y predicción de la sequía: se han desarrollado tecnologías capaces de detectar acuíferos subterráneos y obtener datos relevantes para su explotación; además de otras capaces de recoger datos satelitales y trabajar con ellos para predecir sequías y anticiparse a ellas.
- Plataformas inteligentes de la gestión del riego/ Agricultura de precisión: donde a partir de una gran cantidad de sensores, drones e incluso imágenes satelitales, se puede obtener una gran cantidad de información, la cual es procesada por inteligencias artificiales para ser contrastada y dar recomendaciones fiables directamente al agricultor en sus cultivos.
- Microalgas y microorganismos: se han contrastado empresas capaces de la producir microalgas por diversos medios y de dar lugar a una gran variabilidad de productos útiles derivados de estas.
- Retenedores de humedad, sustratos y fertilizantes: relacionadas con la optimización del recurso de la fertilización y el suelo, que de forma indirecta contribuye a la reducción de la necesidad del agua en la agricultura.
- Tecnologías de monitoreo: con sensores tan novedosos como biosensores o sensores incorporados en la propia planta, permiten recabar información valiosa para la gestión del agua.

- Trazabilidad y certificación: como una distinción propia que ponga el valor a aquellas instituciones que hagan un buen uso del recurso hídrico.
- Tratamiento del agua: es el campo con mayor variabilidad de tecnologías: eliminación de contaminantes del agua de riego, captación y eliminación de plásticos en agua, depuración en EDAR, formación de nanoburbujas para la optimización del riego, depuración en botellas de mano para el consumo humano, etc.
- Imágenes satelitales: su función es utilizar los satélites para obtener datos tan útiles como el movimiento de tierras en presas o la contaminación a cualquier profundidad de cualquier fuente superficial de agua.
- Generación de agua: con tecnología para producir agua a partir del aire atmosférico, la desalación de agua por evaporación o el aprovechamiento del calor de dispositivos informáticos como energía para el calentamiento hídrico.
- Dispositivos de agua urbana: donde la ciudadanía puede cuidar del agua con dispositivos que permiten recoger el agua de lluvia mediante infraestructuras creadas por impresión 3D o incluso gestionar la red de tuberías domésticas para un menor consumo.

GESTIÓN INTEGRAL DE REDES DE ABASTECIMIENTO Y RIEGO 	TRAZABILIDAD Y CERTIFICACIÓN
ACUÍFEROS, HIDROGEOLOGÍA Y PREDICCIÓN SEQUÍA 	TRATAMIENTOS DEL AGUA
PLATAFORMAS INTELIGENTES DE GESTIÓN DEL RIEGO/ AGRICULTURA DE PRECISIÓN 	IMÁGENES SATELITALES
MICROALGAS Y MICROORGANISMOS 	AGRICULTURA VERTICAL
RETENEDORES HUMEDAD, SUSTRATOS Y FERTILIZANTES 	GENERACIÓN DE AGUA
TECNOLOGÍAS MONITOREO 	DISPOSITIVOS DE AGUA URBANA

Por tanto, Cajamar Innova está ayudando a proyectos innovadores a solucionar los problemas y debilidades detectados en el amplio marco del agua, y está trabajando junto a ellas para encontrar soluciones reales. Además, trabajamos de forma activa en la exploración de nuevas tecnologías y proyectos empresariales que puedan solucionar o mejorar cualquier aspecto del ciclo integral del agua.





2.5. Alto grado de cobertura sobre la población a la que va dirigida

En cuanto al alcance del proyecto, Cajamar Innova, durante los últimos 3 años, ha abierto 3 convocatorias para que cualquier empresa o emprendedor, tanto a nivel nacional como internacional, pueda tener la posibilidad de ser apoyado en sus programas de Incubación y Aceleración. Cabe destacar que se han presentado más de 300 solicitudes que se han materializado en la participación de 62 empresas en los programas de Incubación y Aceleración.

Hemos dado soporte y ayudado a cualquier tipo de empresa o emprendedor en cualquier lugar de España y fuera de ella. Aquí se va a representar un mapa donde se aprecia la distribución de los startups con los que se ha cooperado:



Como se puede apreciar, además de las empresas en el ámbito nacional, aparecen en el margen empresas localizadas en otros países a lo largo del mundo, por lo que su alcance ha llegado y va a seguir llegando también a territorios internacionales. No hay límites de distancia para la cooperación en Cajamar Innova, siempre que el proyecto que llegue contribuya a la mejora de la eficiencia y sostenibilidad del agua.

En cuanto a la cobertura que se ha hecho del proyecto para darlo a conocer entre toda la población que pueda estar interesada, se han elaborado notas de prensa que han sido distribuidas y publicadas por los principales medios de comunicación especializados tanto sobre agua como emprendimiento y medios de comunicación generalistas de ámbito autonómico y provincial. Además, se ha hecho una gran labor de búsqueda de interesados y prescriptores a los que se les ha hecho llegar la iniciativa. También se han distribuido newsletters con información sobre el proyecto y las convocatorias a través de Plataforma Tierra, que consta de más de 14.000 suscriptores, aunque también se han distribuido información en otras bases de datos de colaboradores entre los que suma más de 50.000 suscriptores.

Se han publicado anuncios en diferentes medios y redes sociales para maximizar el alcance de la iniciativa.

Emprendedores y Cajamar Innova

RICARDO GARCÍA LORENZO, DIRECTOR DE CAJAMAR INNOVA

"BUSCAMOS TALENTO, IDEAS Y PROYECTOS INNOVADORES QUE APORTE SOLUCIONES TECNOLÓGICAS REALES A LOS PROBLEMAS DEL AGUA"

Cajamar Innova lleva ya una segunda convocatoria para encontrar y acelerar startups especializadas en la gestión sostenible de los recursos hídricos.

¿Por qué buscar talento innovador? El agua es un recurso esencial para la vida y el desarrollo económico. Sin embargo, su gestión sostenible es un desafío que requiere soluciones innovadoras. Cajamar Innova busca talento innovador que aporte soluciones tecnológicas reales a los problemas del agua.

¿Qué buscamos? Buscamos talento innovador que aporte soluciones tecnológicas reales a los problemas del agua. Queremos encontrar startups especializadas en la gestión sostenible de los recursos hídricos.

¿Qué ofrecemos? Ofrecemos un programa de incubación y aceleración que incluye mentoría, acceso a recursos y cofinanciación.

¿Cómo participar? Puedes participar en la convocatoria general o en convocatorias específicas de sectores como agricultura, industria o energía.

¿Qué sigue? Tras la selección de startups, se inicia un proceso de incubación y aceleración que culmina con la presentación de proyectos de inversión.

PRESENTA TU PROYECTO

WEBINAR INFO DAY - CAJAMAR INNOVA

Mañana martes 22 de febrero de 17:00 a 18:15h. Cajamar Innova trasladará a todos los emprendedores y agentes del sector del agua los detalles de sus programas de incubación y aceleración, así como los elementos diferenciales de esta incubadora de alta tecnología del agua.

Además, en la jornada se resolverán todas las dudas relativas a los diferentes programas de la segunda convocatoria, cuyo plazo de presentación de proyectos finaliza el próximo 11 de marzo.

INSCRIBETE AL WEBINAR

SOBRE CAJAMAR INNOVA

Cajamar Innova pertenece a la red de Incubadoras de Alta Tecnología para el fomento de la innovación y la transferencia de la tecnología a las micropymes promovida por Fundación Incyde y cofinanciada por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) al 80%, dentro del programa Plurianacional 2014-2020 en el eje 3 - Méjora de la competitividad de las pequeñas y medianas empresas.

Cofinanciado por Fondos FEDER
Una manera de hacer Europa

Gmail

El know-how español en desalinización, un referente a nivel mundial

iagua Newsletter Semanal

Cofinanciado por Fondos FEDER
Una manera de hacer Europa

iagua
Lo más importante en iagua. Semana 09/2022

Con ellas
El mundo es diferente

También es relevante mencionar la amplia difusión que ha tenido lugar en diversos jornadas y eventos, tanto aquellos organizados por Cajamar Innova como en los que se ha participado. En estos encuentros se ha compartido información acerca de la iniciativa y su cofinanciación.

2.6. Consideración de los criterios horizontales de igualdad de oportunidades y no discriminación, así como responsabilidad social y sostenibilidad ambiental

En todo momento, durante la ejecución del proyecto se han respetado los criterios de igualdad de oportunidades y no discriminación, así como la responsabilidad social y la sostenibilidad. En este sentido, todos los contratos realizados en el marco de los proyectos han cumplido con los principios de publicidad, libre concurrencia, transparencia, confidencialidad e igualdad y no discriminación.

Se creó un perfil del contratante dentro de la página web de Cajamar Innova para publicar todas las contrataciones realizadas.

Perfil del contratante

En esta sección se encuentra toda la información (presupuesto, fechas, documentación requerida y adjudicaciones) sobre las contrataciones abiertas por la Fundación Cajamar para la Incubadora de Alta Tecnología especializada en la **Innovación Tecnológica y Gestión Sostenible del Agua, cofinanciada por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) dentro de su Programa Operativo Plurianacional 2014-2020.**

Las proposiciones podrán entregarse, en la plataforma de contratación de <https://cajamar.tbid.org/> hasta las 23:59 del último día del plazo que se señale en el anuncio de licitación.

Normas de contratación

- Instrucciones internas de contratación IAT (PDF 686 KB)
- Procedimiento Homologación e ITBid (PDF 328 KB)

Información legal de contacto

- Teléfono - 950 208 842
- Fax - 950 580 450
- Email - cajamarinnova@fundacioncajamar.com

Nº Expediente	Convocatoria y pliegos	Cuantía	Fecha publicación del anuncio de licitación	Fecha finalización de presentación de ofertas	Fecha apertura de ofertas	Adjudicación definitiva
2020/001	Diseño de la metodología y puesta en marcha del sistema de incubación y aceleración de proyectos empresariales para la incubadora de alta tecnología especializada en innovación tecnológica y gestión sostenible del agua (Cajamar Innova)	179.000 € (IVA no incluido)	22/06/2020	14/07/2020	15/07/2020	19/08/2020
2020/002	Realización de las obras de adecuación de las plantas baja, primera y altílo del Edificio Bristol, sito en la Plaza San Sebastián Nº 8, Almería, Sede Principal de la incubadora de alta tecnología especializada en innovación tecnológica y gestión sostenible del agua (Cajamar Innova)	214.227,10 € (IVA no incluido)	30/06/2020	20/07/2020	22/07/2020	01/09/2020
2020/005	Adquisición del equipamiento básico; suministro, instalación	205.194,73 €	11/11/2020	27/11/2020	30/11/2020	20/01/2021

En relación con los aspectos medioambientales no se espera un incremento en las emisiones de efecto invernadero de manera directa, y de forma indirecta se podrán ver reducidas por la adopción de tecnologías desarrolladas en la incubadora por parte de terceros. Este proyecto tampoco tiene efectos negativos sobre el cambio climático y al igual que con el aspecto anterior, la adopción de las tecnologías desarrolladas en Cajamar Innova por parte de terceros puede tener un efecto positivo sobre el cambio climático. En general, la adopción de las tecnologías desarrolladas y apoyadas en este proyecto terminarán impactando positivamente en el estado o potencial ecológico de las masas de agua, sobre la reducción en la generación de residuos y su aprovechamiento, mejorará las ineficiencias

en el uso, ya sea directo o indirecto de los recursos naturales, en particular el agua, obteniendo un beneficio a medio o largo plazo para el medioambiente.

Los proyectos y empresas apoyados por Cajamar Innova, gracias a sus ideas y tecnología, contribuyen al **uso eficiente y sostenible en el agua**, ayudando al cumplimiento los **objetivos de desarrollo sostenible** planteados para 2030, impactando directamente en 11 de estos ODS.



2.7. Sinergia con otras políticas o instrumentos de intervención pública

Las líneas de trabajo de Cajamar Innova y las empresas a las que apoya están directamente relacionadas y alineadas con los fondos *Next Generation* de la Unión Europea, desarrollados en el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia puesto en marcha por el Gobierno de España, como instrumento para fomentar la colaboración público privada en los que colaboran las distintas administraciones públicas, empresas y centros de investigación con el objetivo de impulsar grandes iniciativas que contribuyan claramente a la transformación de la economía española. En concreto el PERTE Agroalimentario y el PERTE de digitalización del ciclo del agua. También existe sinergia con el Kit Digital puesto en marcha por el Gobierno de España para apoyar la digitalización de pymes y autónomos, dado que muchas de las tecnologías que se desarrollan en la incubadora tienen aplicación directa en la digitalización de la empresa.

3. Conclusiones

Es fundamental destacar que, gracias a los Fondos Europeos, se ha logrado con éxito la implementación de un proyecto que ha superado ampliamente sus objetivos iniciales. Este proyecto ha obtenido un alto grado de satisfacción por parte de los usuarios y ha sido ampliamente difundido.

Como resultado de este trabajo, Cajamar Innova ha sido galardonada con dos premios durante el Acto Anual de Comunicación de los Fondos Europeos en España, celebrado en Vilagarcía de Arousa (Pontevedra, septiembre de 2023) y organizado por la Dirección General de Fondos Europeos del Ministerio de Hacienda y Función Pública. Cajamar Innova ha recibido reconocimientos en la categoría "*Europa Se Siente Competitiva*" y ha sido elegida ganadora de la categoría especial "*Estrela de Ouro*" al mejor proyecto español cofinanciado con fondos europeos, seleccionada entre los ganadores de las seis categorías evaluadas.



