

## CATEGORIA: Soluciones tecnológicas con Impacto Positivo

Entidad solicitante	AVIBO	
Nombre del proyecto	Ecovitis: Solución holística para la Viticultura	
Descripción del proyecto	Ecovitis tiene como misión impulsar la sostenibilidad y eficiencia en la viticultura en Canarias a través de la innovación tecnológica. El proyecto utiliza herramientas de Big Data e Inteligencia Artificial para monitorear y analizar variables agrícolas clave (como condiciones climáticas, calidad del suelo y estado del cultivo entre muchas otras variables). Con ello, Ecovitis permite a los viticultores optimizar recursos, reducir el impacto ambiental y maximizar la productividad, todo mientras preserva el equilibrio ecológico y promueve prácticas agrícolas responsables.	
Colectivo	Viticultores de Canarias / Población de las zonas rurales productoras	
Objetivo principal	Mejorar la rentabilidad de los productores así como contribuir a la sostenibilidad ambiental y social en comunidades rurales, convirtiendo la tecnología en un motor de cambio positivo del sector agrícola en Canarias.	
Objetivos secundarios	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Reducción del uso de recursos naturales / Optimización de la producción / Disminución del impacto medioambiental</li> <li>▪ Empoderamiento y capacitación / Nuevas oportunidades laborales / Fijación de población en el Territorio</li> </ul>	
Fechas de ejecución	2024/2025 - Primera Fase	Describe el Impacto+ de tu proyecto
Voluntariado	Apoyar en la capacitación de viticultores, asesoría técnica, análisis de impacto y desarrollo de materiales educativos, optimizando así el uso de la tecnología y amplificando su impacto social y ambiental en el sector y en el territorio.	
Sponsor*		Otra información que consideres relevante.
Ámbito de actuación	Primera Fase: Regional / Segunda Fase: Nacional	
		<p><b>Social:</b> Capacita a viticultores en el uso de tecnología, mejorando sus condiciones laborales y fortaleciendo la economía rural.</p> <p><b>Medioambiental:</b> Reduce el uso de agua, fertilizantes y pesticidas, minimizando la huella ecológica de la viticultura.</p> <p><b>Económico:</b> Aumenta la rentabilidad y eficiencia de los viñedos, optimizando los recursos y reduciendo costos..</p>
		<p><b>Ecovitis</b> es escalable a otros territorios y cultivos, contribuyendo a la sostenibilidad agrícola a largo plazo gracias a la economía de escala y al aumento de productividad. Alineado con los ODS, su impacto es medible, permitiendo ajustes continuos para maximizar resultados.</p>