

# AlVelAl, un esfuerzo colectivo para regenerar los suelos y revitalizar el territorio



Unir esfuerzos y experiencia para **revitalizar el territorio** y prepararse para afrontar mejor los retos del cambio global. Ésta es la visión del amplio equipo de personas que conforma **AlVelAl**, una asociación nacida en 2015 en el este de Andalucía que, en muy poco tiempo, está consiguiendo generar proyectos innovadores y notables resultados.

Hablamos de una zona con una **ingente riqueza natural y cultural**, que cuenta con más de 100.000 hectáreas de almendro de secano, de las cuales 45.000 son de cultivo ecológico. Un territorio que, sin embargo, se enfrenta a **desafíos similares al resto del medio rural ibérico**: envejecimiento, despoblación, pérdida de los saberes tradicionales, incertidumbre sobre el futuro en un mundo globalizado y, por supuesto, los **efectos del cambio climático**, potencialmente agravados, en términos de temperatura y pluviometría, en una zona árida como ésta.



Uno de los ejes centrales del proyecto es la **agricultura regenerativa**, enfocada a mejorar la retención de agua y reducir la erosión, incrementar la fertilidad del suelo -reduciendo su necesidad de insumos externos- y aumentar la biodiversidad.

Han puesto en marcha **seis fincas demostrativas** -un total de 1.500 hectáreas- en las que se ofrece asesoría técnica y se muestran los beneficios de este tipo de prácticas, sencillas y de bajo coste: labranza menos agresiva para el suelo, apertura de pequeñas zanjas para la retención de agua, revegetación con aromáticas y otras especies, pastoreo bajo los almendros...

El proyecto cuenta con un importante apoyo en la Fundación Commonland, una entidad holandesa cuyo objetivo es la restauración del suelo y el paisaje, con un enfoque basado en **cuatro retornos**: retorno de la inspiración, del capital natural, del capital social y del capital financiero.



Ecosistema productivo integrado para una restauración a gran escala basada en casos de negocios



Otro enfoque clave del plan es el concepto **almendrehesa**: un sistema de producción integrado que combina el cultivo de almendros y árboles locales con el de aromáticas, la apicultura y el pastoreo sostenible de oveja segureña, lo que redunda en modelos de negocio más diversos, rentables y multifuncionales.

Desde AlVelAl han impulsado la comercialización de esta almendra bajo la marca 'pepita de oro' de Almendrehesa, transmitiendo a los consumidores las características diferenciadoras de su producción.



Otra de las actuaciones relevantes es la **regeneración de zonas naturales altamente degradadas**, una línea de trabajo que han iniciado en **La Muela**, un área ubicada en el Parque Natural Sierra María-Los Vélez, deteriorada tras años de sobreexplotación y prácticas poco respetuosas. El proyecto incluye la **reforestación con especies autóctonas resistentes a la sequía**, como el pino carrasco, la sabina mora, el enebro, la encina, la coscoja y el espinillo negro.

Para su desarrollo han contado, entre otras aportaciones, con la **donación de 50.000 plantas por parte de Ecosia**, un motor de búsqueda en internet que destina el 80 por ciento de sus beneficios a la plantación de árboles, para el que este proyecto es su primera iniciativa en España.

Además de todo ello, AlVelAl desarrolla diversas acciones destinadas a generar vínculos, reforzar los proyectos conjuntos y aumentar el sentimiento de pertenencia dentro del territorio: actividades educativas y formativas, rutas turísticas, exposiciones o encuentros festivos.



Realizado con la contribución del programa LIFE de la Unión Europea

compartiendo soluciones | iniciativas de adaptación al cambio climático



MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA



AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE