



Unión Europea
Fondo Europeo Agrícola
de Desarrollo Rural
Europa invierte en las zonas rurales



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA Y PESCA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE



**Gobierno
de La Rioja**



RRN
Red Rural Nacional

Programa de Desarrollo Rural de La Rioja

NOMBRE DEL EQUIPO DE INNOVACIÓN (EI)	MICORRIZAS
AÑO DE CREACIÓN	2017
DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS PLANTEADOS POR EL EQUIPO DE INNOVACIÓN	Las actuaciones a realizar serán la extracción de micorrizas autóctonas de suelos "starter", próximos a las parcelas de experimentación. Se comprobará la existencia de micorrizas mediante tinción y se prepararán inóculos utilizando diferentes sustratos y plantas huésped, descritos en la bibliografía, escogiendo el más óptima. Se desarrollarán los inóculos y se aplicarán en las diferentes fases de los cultivos propuestos. Se harán diferentes comprobaciones de implantación de micorrizas en los cultivos con diferentes técnicas y se tomarán medidas de productividad de cada cultivo. Además, se tomarán medidas de mejora biológica del suelo y captación de CO ₂ , habrá un control del estado nutricional del suelo y de las plantas que se estudien.
EFFECTOS ESPERADOS A ALCANZAR	En primer lugar, se espera un aumento en la productividad y calidad de plantas hortícolas con un menor uso de fertilizantes debido a una absorción más eficiente de nutrientes por parte de la simbiosis planta-hongo, esto también contribuirá a una reducción del coste económico de los cultivos al reducir el abonado en los mismos. Producción de plantas más resistentes a enfermedades y plagas. Mejora de la estructura y biología del suelo como sumidero de CO ₂ e incremento de la microflora.
Nº MIEMBROS DEL EI	3
BREVE DESCRIPCIÓN DE LOS SOCIOS	El Colletero: Asociación sin ánimo de lucro orientada al empleo, desarrollo rural sostenible y en igualdad. https://www.facebook.com/ElColletero Gabriel Fabón (Tomateco): Doctor en ciencias agrarias, agricultor ecológico dedicado a la producción de hortalizas. https://www.facebook.com/TomatEco.huertaeco/ VIDAR, SL. empresa que presta acompañamiento técnico ofreciendo soluciones integrales en agricultura. http://agrovidar.com/
SECTOR OBJETIVO DEL EQUIPO (Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Industria Alimentaria, etc)	AGRICULTURA
OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE	
CORREO DE CONTACTO	info@elcolletero.org