



Grupos Operativos EIP-AGRI: cooperar para innovar

La innovación es esencial para lograr un sector agrícola y forestal sostenible y competitivo dentro del ámbito europeo.

Los Grupos Operativos (GO) están formados por grupos de personas que trabajan en equipo en un proyecto de innovación financiado por los Programas de Desarrollo Rural (PDR 2014-2020).

Componentes e Información QUERCUS SELECCIÓN

- **Representante del GO:** ASOCIACIÓN AGRARIA JÓVENES AGRICULTORES (ASAJA) www.asaja.com
- INSTITUTO MADRILEÑO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO RURAL, AGRARIO Y ALIMENTARIO (IMIDRA) www.madrid.org/imidra

La Seca por fitóftora, patógeno aislado en el suelo y el sistema radical, afecta a las masas de arbolado adulto y a los brinzales impidiendo la regeneración natural en las zonas afectadas.

OBJETIVOS DE LA AGRUPACIÓN

Selección de árboles escape como búsqueda de fuentes de tolerancia.

Uso de la embriogénesis somática para su propagación vegetativa y evaluación genética.

Participación de los propietarios de zonas afectadas de seca.

- ASOCIACIÓN AGRARIA JÓVENES AGRICULTORES DE CÁDIZ (ASAJA CÁDIZ) www.asajacadiz.org

- CENTRO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS DE EXTREMADURA (CICYTEX) www.cicytex.es

- VIVEROS LA VEGULLA www.laveguilla.net

- MONTARSA MEDIOAMBIENTE SLU www.montarsa.com

- LA ALMORAIMA www.laalmoraima.es

La selección genética y la producción de árboles tolerantes a la enfermedad, podrían ser una herramienta eficaz a tener en cuenta en las repoblaciones.

¿Quiénes son los destinatarios de QUERCUS SELECCIÓN?

- Propietarios de monte alcornocal o dehesa
- Agricultores y ganaderos
- Viveros productores de planta forestal
- Empresas dedicadas a repoblaciones



fitóftora



LA OBTENCIÓN DE VARIETADES TOLERANTES

Mediante la selección de alcornoques (*Quercus suber*) supervivientes en focos de Seca, su propagación vegetativa por embriogénesis somática y su evaluación, se buscarán plantas tolerantes a fitófтора para la producción de corcho.

La embriogénesis somática permite multiplicar árboles adultos donde se observan los caracteres a seleccionar.

Tras el establecimiento de plantaciones en campo para su evaluación, se obtendrán variedades tolerantes para repoblar las áreas afectadas.



Embriogénesis somática

PARTICIPANTES



INSTITUTO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS DE EXTREMADURA

Consejería de Economía e Infraestructuras



LA ALMORAIMA



Unión Europea
Fondo Europeo Agrario de Desarrollo Rural



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN



PNDR
Programa Nacional de Desarrollo Rural

Ayuda del FEADER, cofinanciación por la Unión Europea al 100%. Importe concedido: 28790€



Unión Europea
Fondo Europeo Agrario de Desarrollo Rural



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN



PNDR
Programa Nacional de Desarrollo Rural

Cofinanciado por:

Ayuda del FEADER, cofinanciación por la Unión Europea al 100%. Importe concedido: 28790€

