

# INFORME DE SEGUIMIENTO

Proyecto

**21CLO1\_1**

Fecha:

**Marzo de 2021**

<b>Área:</b>	AGRICULTURA
<b>Ubicación:</b>	C.D.A. LORCA (Murcia)
<b>Coordinación:</b>	Antonio J. Hernández Copé (Coordinador técnico del Centro por La Consejería Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca)
<b>Técnicos:</b>	Juan José Belda García (Técnico CIFEALORCA); Federico García Montiel Departamento de Biotecnología, Genómica y Mejora Vegetal. Instituto Murciano de I+D Agrario y Alimentario (IMIDA)
<b>Duración</b>	Enero 2021 - Diciembre 2021
<b>Financiación</b>	A través del Programa de Desarrollo Rural de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia 2014-2020.



*“Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural: Europa invierte en las zonas rurales”*

## Contenido

<u>1. INFORME DE SEGUIMIENTO</u> .....	3
<u>1.1. Desarrollo vegetativo</u> .....	3
<u>1.2. Floración y cuaje</u> .....	3
<u>1.3. Sanidad vegetal</u> .....	3
<u>2. PRÓXIMO INFORME DE SEGUIMIENTO</u> .....	3



## 1. INFORME DE SEGUIMIENTO.

### 1.1. Desarrollo vegetativo.

Las horas de frío acumuladas durante el reposo invernal han sido de 530, casi un 20% menos que el año pasado ha sido un invierno más cálido de lo habitual, aunque tendrían que ser suficientes para una buena brotación de estas variedades de bajas necesidades. El seguimiento de los estados fenológicos nos indicará si esa brotación está siendo correcta.

La tercera semana del año se realizó una poda ligera quitando solo algunas ramas por debajo de la cruz del árbol que habían quedado demasiado bajas (Foto 1) y otras pequeñas que pueden quitar algo de fuerza a las principales.

Posteriormente para obtener una mejor orientación de las ramas, que van a conformar la formación que queremos, se han amarrado con tirantes o con cañas para abrir un poco más los árboles (Foto 2).

### 1.2. Floración y cuaje.

En esta primera fase de cultivo nos interesa obtener un buen desarrollo vegetativo para formar el árbol, en la siguiente fase que será obtener una primera cosecha, ya tendrá más importancia la floración y cuaje.

Antes de la brotación se ha realizado un tratamiento para la estimulación de yemas vegetativas para provocar el crecimiento de ramas laterales. Dicho tratamiento consta de un pequeño corte muy superficial y la aplicación de una solución con giberelinas.

### 1.3. Sanidad vegetal.

En la poda a todos los cortes se aplicó una pasta cicatrizante y posteriormente se hizo un tratamiento invernal con un aceite parafínico y cobre para eliminar formas invernantes de plagas y para evitar la incidencia que tuvimos el año anterior con el cribado.

Durante el mes de enero se acumularon hasta 40 l/m<sup>2</sup>, una precipitación muy positiva para ayudar a una buena brotación. Posteriormente ha habido un periodo sin precipitaciones de más de 40 días y el mes de marzo empezó con un episodio de tres días en el que se acumularon más de 60 litros. Esto motivará que estemos vigilantes y tengamos que hacer algún tratamiento preventivo cuando empiecen a estar los árboles con un crecimiento vegetativo mayor contra el cribado.

## 2. PRÓXIMO INFORME DE SEGUIMIENTO.

El próximo informe de seguimiento se realizará en el mes de abril.



Foto 1.



Foto 2.

