

INFORME DE SEGUIMIENTO

Proyecto

20CLO1_1

Fecha:

08 de mayo de 2020

Área:	AGRICULTURA
Ubicación:	C.D.A. LORCA (Murcia)
Coordinación:	Antonio J. Hernández Copé (Coordinador técnico del Centro por La Consejería Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca)
Técnicos:	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)
Duración	Enero 2020 - Diciembre 2020
Financiación	A través del Programa de Desarrollo Rural de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia 2014-2020.



Contenido

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



1. INFORME DE SEGUIMIENTO.

1.1. Desarrollo vegetativo.

El acumulado de horas por debajo de 7°C durante el invierno fue de 644 horas, suficientes para una brotación correcta, como así ha sido, aunque las variedades aquí propuestas tendrían una necesidad bastante inferior.

La primera labor de este 2020 fue la poda que se llevó a cabo el 13 de enero, se podaron por su tallo principal a una altura entre 45 y 50 cm. Posteriormente se realizó un rebaje del tallo principal de 5 a 10 cm. Los árboles se plantaron de forma tardía en mayo y octubre de 2019, con esta primera poda se pretende dejar tres o cuatro yemas por debajo de ese corte para tener así unas primeras ramas principales.

Lo que debemos realizara continuación, sobre el mes de junio en este segundo verde es, sobre estas tres o cuatro brotaciones, un pinzamiento de estos tallos para estimular el crecimiento de tallos secundarios y así obtener una primera estructura sobre la que actuar.

Como podemos observar en las fotografías, las plantas que se pusieron antes (Serie Sweet) llevan un mejor desarrollo, aunque el crecimiento vegetativo en general es bueno y todas las plantas brotaron bien.

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.

1.3. Sanidad vegetal.

Hasta el mes de mayo las precipitaciones acumuladas, durante el año natural, han sido de 252 mm, una situación extraordinaria que ha influido de manera positiva en la brotación pareja de las variedades y que nos ha permitido un importante ahorro de agua. Semanalmente se han aplicado dos productos nutricionales para mejorar el enraizamiento y el crecimiento. Se ha realizado un seguimiento a diario del cultivo, al inicio de la primavera se detectó la presencia sobre tallos recién brotados de formas adultas de *Capnodis tenebrionis* (gusano cabezudo) retirándolos de forma manual y realizando un control diario hasta la no detección. No se ha tenido que realizar ninguna aplicación fitosanitaria hasta el momento.

2. PRÓXIMO INFORME DE SEGUIMIENTO.

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



Fotos 1 a 6. Serie Sweet. (UNIBO)





Fotos 7 a 12. Serie Royal (Zaiger's Genetics)

