

Proyecto

19CLS1_2

Cultivo ecológico de frutales.

Evaluación del comportamiento de distintas variedades de frutales en el Valle del Guadalentín.

Área: AGRICULTURA

Ubicación: Lomo de las Suertes (Totana)

Coordinación: Marina Alonso Vidal (CIFEA Lorca)
Andrés López García (SFTT)

Técnicos:

Duración: anual

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. Información meteorológica:.....	22
1.3. Sanidad vegetal.	22
2. PRÓXIMO INFORME DE SEGUIMIENTO.....	22



1. INFORME DE SEGUIMIENTO.

1.1. Desarrollo vegetativo.

1.1.1. PARAGUAYOS:

Variedades extratempanas:

Las variedades Siroco 10 y Carioca están próximas a la recolección. En varias de ellas se observa que el aclareo ha sido insuficiente, lo que deberá ser corregido en próximas campañas.

Siroco 10:



Variedad próxima a su recolección, estimada en torno al 13 de mayo. Alcanza un calibre de 80 mm. Se observan problemas de cierre pistilar



Carioca: próxima a la recolección.



Alcanza un calibre 55 mm.

Samanta: recolección prevista mediados de junio



Calibre 50 mm. Ataque de pulgón severo.



UFO 4: recolección prevista mediados de junio



Alcanza un calibre de 60 mm. Se observan problemas de cierre pistilar.

Media estación:

Flatchief: recolección prevista en julio.



Alcanza un calibre de 50 mm. Producción muy escasa. Ataque de pulgón severo



Variedades tardías: fecha de recolección prevista en agosto

Flatjulie:



Variedad mas productiva que Flat Julie. Frutos alcanzan un calibre de 55 mm.

Flatstar:



Calibre 50 mm



1.1.2. MELOCOTÓN AMARILLO:

En cuanto a las variedades de melocotón amarillo (pavías), tenemos:

Variedades tempranas (recolección prevista en junio):

Trasvalia: engorde de fruto, alcanza un calibre de 65 mm. Ha sufrido un fuerte ataque de pulgón.



Media estación: recolección prevista en julio:

Catherine: estado fenológico G (caída de pétalos)





Frutos cuajados. Los de un calibre mayor alcanzan los 35 mm.

Babygold 6: recolección prevista en agosto:



Calibre 50 mm. Se observa menos producción que Catherine



1.1.3. ALBARICOQUERO

Las variedades mas tempranas como Mambo, Luca y Mirlo Naranja han alcanzado su fecha de recolección el 3 de mayo, Colorado el 7 de mayo. Mogador se espera recolectar en torno a una semana.

Mambo:



Recolección 3 mayo. Calibre 55 mm. Muy productiva y buen color. Sabor equilibrado y crujiente.

Luca:



Recolección 3 de mayo. Calibre 45-50 mm. Muy productivo. Precisa aclareo para alcanzar un mejor tamaño

Mirlo Naranja:



Recolección 3 de mayo. Calibre 55 mm. Algo menos de producción que Mambo.

Colorado:



Recolección 7 de mayo. Calibre 50 mm. Buen color, menos tamaño y producción que Mambo.



Mogador:



Se espera alcance la fecha de recolección en menos de una semana. Calibre 40 mm.
Producción escasa.



Mirlo Rojo:



Calibre 45 mm. Productivo. Se espera su recolección para el 14 de mayo.



Rambo:



Fecha prevista de recolección 14 de mayo. Calibre 55-60 mm. Menos productivo que variedades como Mambo pero calibre interesante.

Murciana:



Calibre pequeño, productiva. Recolección estimada en 10-15 días.



1.1.4. CEREZO:

Lori: estado fenológico J. Engorde de fruto



240082: estado fenológico J engorde del fruto



1.1.5. CAQUI:

Rojo Brillante: la variedad Rojo Brillante se encuentra en floración.





1.1.6. ALMENDROS:

Floración temprana:

Garrigues:



Ha sufrido un fuerte ataque de pulgón. Poco productiva.



Floración tardía:

Marta: árbol vigoroso. Productiva



Antoñeta: Muy productiva. Arbol port llorón.



Belona: Poca producción.



Guara: buena producción.



Constantí: la variedad Constantí sigue destacando sobre las demás por su vigor y productividad.



Vairo: se observa poca producción. Tamaño de la almendra mediano



Ferraduel:



Productiva. Tamaño de la almendra grande.

Ferragnes:



Productividad media. Tamaño de la almendra grande



Marinada:



Se observa poca producción.

Lauranne:



Producción media concentrada en la base de las ramas.



Floración extratardía:

Felisia:



Producción y tamaño de la almendra medios.

Tarraco:



Fuerte ataque de pulgón. Muy poca producción.



Penta:



Buena productividad.

1.2. Información meteorológica:

Clima soleado, con máximas en torno a los 22º C, noches entre 9 y 12 º C.

FECHA	ETO_PM_FAO (mm)	HSOL (h)	HRMED (%)	PREC (mm)	TMAX (º C)	TMIN (º C)
30/04/2019	3,95	11	83,24	0	22,15	9,77
01/05/2019	4,53	12	69,2	0	22,92	12,85
02/05/2019	4,07	12	61,5	0	22,68	9,3
03/05/2019	4,07	10	71,72	0,41	21,19	9,51
04/05/2019	4,02	12	81,9	0	20,74	9,55
05/05/2019	4,46	12	73,07	0	21,15	11,32
06/05/2019	4,23	12	84,46	0	22,34	9,77

1.3. Sanidad vegetal.

Se han detectado daños por pulgón que han afectado fundamentalmente a la variedad Garrigues y Tarraco de almendro y a la variedad Flatstar de paraguayo. No se observan daños importantes de otras plagas.

2. PRÓXIMO INFORME DE SEGUIMIENTO.

Se realizará un próximo informe de seguimiento en mayo.