

## INFORME ANUAL DE RESULTADOS

**19CLN1\_4**

### JORNADA TÉCNICA DEL PISTACHO

- Área:** AGRICULTURA
- Ubicación:** CDA Las Nogueras de arriba, Caravaca de la Cruz (Murcia)
- Coordinación:** Pedro José Guirao López (OCA Noroeste)
- Autores:** Pedro José Guirao López (OCA Noroeste)  
Cristina Monreal Revuelta (CIFEA Jumilla)  
Dpto. Técnico Coop. Frutas Caravaca
- Duración:** Plurianual
- Financiación:** 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

1. RESUMEN. ....	3
2. INTRODUCCIÓN. ....	3
3. OBJETIVOS/JUSTIFICACIÓN. ....	4
4. PROGRAMA Y ASISTENTES. ....	5
5. RESULTADOS ....	6
6. DISCUSIÓN Y CONCLUSIONES. ....	6
7. DIVULGACIÓN DE LOS RESULTADOS. ....	6



## 1. RESUMEN.

En la jornada técnica del pistacho, del día 18 de septiembre de 2019 en Caravaca de la Cruz, se abordó los diferentes aspectos agronómicos de cada una de las variedades, la calidad de sus producciones, la disposición de los machos y patrones más adecuados en secano y regadío, así como el proceso de recolección y pelado en húmedo, de la cosecha, entre otros temas relacionados con el cultivo. En el siguiente enlace se puede acceder al video:

[www.sftt.es](http://www.sftt.es) y [www.sftt.info](http://www.sftt.info) jornadas realizadas.

Durante la Jornada se recolectaron, dos días antes de la maduración, unos árboles de Sirora con la finalidad de mostrar el proceso de recolección y pelado a los asistentes.

## 2. INTRODUCCIÓN.

En España hay 25.000 hectáreas de pistacho plantadas. Por comunidades destaca Castilla-La Mancha, con 20.000 hectáreas, seguida de Andalucía, con 3.000 hectáreas, Extremadura, con 900, y Castilla y León, con 700. Según la última estadística (2018), en la Región de Murcia hay plantadas 695 hectáreas de pistacho, de las cuales 277 hectáreas se cultivan en secano y 418 en regadío. Más de la mitad de estas plantaciones no se encuentran en edad productiva, ya que son de nueva implantación.

El Pistacho es un fruto seco, muy apreciado y con una buena rusticidad. En el monte mediterráneo de altura y en zonas naturales encontramos especies del mismo género como la cornicabra y el lentisco. Es una alternativa ventajosa y complementaria al cultivo del olivo, vid e incluso al almendro en zonas de mediana y cierta altura de la Región, principalmente de las comarcas del Noroeste y el Altiplano. El cultivo del pistacho se presenta como un cultivo rentable si se produce en zonas adecuadas, se eligen convenientemente las variedades masculina y femenina para esa zona y se le da un manejo correcto. Se debe optar siempre por buscar pistachos precoces, de calidad, teniendo en cuenta que los resultados obtenidos en otros países o zonas agroclimáticas diferentes no son extrapolables y que las primeras experiencias con la única variedad ensayada y más conocida, Kerman, ya habían comenzado a dar resultados muy prometedores en la comarca del Noroeste.



*Recolección de la variedad Sirora, Jornada Técnica del Pistacho en la parcela demostrativa en CDA "Las Nogueras" (2019).*

### 3. OBJETIVOS/JUSTIFICACIÓN.

El objetivo de esta jornada técnica es comprobar y mostrar las producciones, calidades, características, adaptación y, en el fondo, rentabilidad de un grupo de las mejores variedades comerciales de pistacho, en riego localizado e injertadas sobre el pie híbrido UCB-1, tanto en marco tradicional como en uno más intensivo.

En la jornada técnica del pistacho, del día 18 de septiembre de 2019 en Caravaca de la Cruz, se abordó los diferentes aspectos agronómicos de cada una de las variedades, la calidad de sus producciones, la disposición de los machos y patrones más adecuados en secano y regadío, así como el proceso de recolección y pelado en húmedo, de la cosecha, entre otros temas relacionados con el cultivo. En el siguiente enlace se puede acceder al video:

[www.sftt.es](http://www.sftt.es) y [www.sftt.info](http://www.sftt.info) jornadas realizadas.

#### 4. PROGRAMA Y ASISTENTES.

### Programa



### Horario

18 de septiembre de 2019

Lugar: Casa de la Cultura de Caravaca de la Cruz y Centro de Demostración Agraria "Las Nogueras de Arriba"

Organiza: Servicio de Formación y Transferencia Tecnológica y Oficina Comarcal Agraria del Noroeste de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería, Pesca y Medio Ambiente.

Colabora: Excmo. Ayuntamiento de Caravaca de la Cruz.

- 09:30 - 10:00. Inauguración de la jornada.

D. Francisco José Espejo García, Director General de Producción Agrícola, Ganadera y del Medio Marino.  
Excmo. Sr D. José Francisco García Fernández, Alcalde de Caravaca de la Cruz.

- 10:00 - 10:40. Técnicas de cultivo y comportamiento agronómico de variedades de pistacho en el Centro Demostración Agraria Las Nogueras (Caravaca de la Cruz).

D. Pedro J. Guirao López, Director de la Oficina Comarcal Agraria del Noroeste.

- 11:00 - 11:45. Café.

- 11:45 - 12:30. Visita a la parcela demostrativa del pistacho en el Centro Demostración Agraria Las Nogueras (Caravaca de la Cruz).

- 12:30. Clausura de la jornada del Pistacho.

### Ponentes

El mejor equipo con toda la experiencia necesaria



D. Pedro J. Guirao López

Director de la Oficina Comarcal Agraria del Noroeste

La jornada va dirigida a agricultores y técnicos interesados en el cultivo del pistacho. El número de asistentes a la jornada en el Aula de la Cultura de Caravaca de la Cruz fue de 75 personas, se encuentra grabada y disponible para descargar en la página web [www.sftt.info](http://www.sftt.info), en la sección de jornadas realizadas y ha suscitado numerosas consultas en la OCA de Noroeste, al ser un cultivo innovador en la región y con un futuro prometedor.

Enlace: <https://sftt.info/descargas/18092019/JORNADA-TECNICA-EL-PISTACHO.mp4>

## 5. RESULTADOS

Los resultados indican que hay variedades de pistachero, como Sirora, capaces de dar producciones que se acercan a las del almendro, con la diferencia de que su poda es más sencilla y barata, requiere menos tratamientos fitosanitarios y los gastos de agua y abono están por debajo de la mitad de los de cualquier otro cultivo frutal de regadío y similares a los del almendro. Destaca este año sobre el resto de variedades por su producción y por presentar los mayores porcentajes de frutos abiertos, el menor número de frutos no comerciales y un tamaño de fruto mediano-grande.

## 6. DISCUSIÓN Y CONCLUSIONES.

Las **conclusiones** de la Jornada realizada el 18 de septiembre de 2019 apuntan que para lograr que el cultivo del pistacho sea rentable en la Región hay que elegir bien las variedades, establecer las plantaciones en las zonas más adecuadas, como las comarcas del Altiplano y Noroeste, cumpliendo las exigencias tanto en clima como en suelo, controlar el material vegetal que se vende en los semilleros, para que tenga la correspondiente certificación, mejorar el procesado del pistacho y finalmente apostar por la producción ecológica.

## 7. DIVULGACIÓN DE LOS RESULTADOS.

La Consejería continuará divulgando los resultados de este ensayo para dar a conocer a los agricultores la rentabilidad del cultivo del pistacho. La iniciativa ha sido cofinanciada por el Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural (FEADER), el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación y la Consejería.