

TRATAMIENTOS CONTRA LA PLAGA DENOMINADA "MOSCA BLANCA", QUE AFECTA AL CULTIVO DE PLATANERAS.



El "Servicio Agrícola" de nuestra Entidad, en su deseo de superarse en cuantas funciones tiene asignadas, y con objeto de poder resolver los serios problemas que se les presentaban a nuestros agricultores al tener que efectuar los pertinentes tratamientos fitosanitarios contra las plagas y enfermedades de las plantas, en fincas cuyas extensiones impedían la adquisición de maquinaria de alto rendimiento, y principalmente en la desinfección de suelos en invernaderos en los que, por imperiosa necesidad se han de emplear productos catalogados como muy peligrosos, que requieren ser aplicados por Organismos o Empresas debidamente facultados por el Ministerio de Agricultura, recabó del mismo y obtuvo con fecha 30 de septiembre de 1.968, la especial autorización, para la distribución y empleo de los mencionados productos, a través de Tratamientos Agrícolas Especiales (T. A. E.), empresa creada como una Sección más del "Servicio Agrícola".

Debemos resaltar que es la primera Empresa canaria legalmente constituida, y especialmente autorizada, para llevar a cabo tratamientos fitosanitarios con productos encuadrados en la categoría "C", en las Provincias de Las Palmas, Santa Cruz de Tenerife y Africa Occidental Española.

T. A. E. ha prestado hasta el momento una serie de servicios de asesoramiento y ejecución de trabajos con desinfección de suelos en toda clase de explotaciones agrícolas, tratamientos de frutales en general y cultivos especiales en invernaderos; colaborando en los tratamientos aéreos realizados con helicópteros en los cultivos de tomates en el sur de nuestra isla y San Nicolás de Tolentino, y con la Jefatura Agronómica en la campaña de la "mosca blanca" de los agrios, y actualmente contra la "mosca blanca" y "araña roja" de la platanera.



ENTREVISTA CON D. FERNANDO MIRANDA, INGENIERO-JEFE DEL SERVICIO DE PLAGAS DEL CAMPO, DE LA SECCIÓN AGRONÓMICA DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA.

¿Qué motivos impulsaron a la Jefatura Agronómica a desarrollar esta campaña?

Aunque la "Mosca Blanca" de la platanera existía en Gran Canaria de forma aislada, desde hace algunos años, no revistió caracteres tales de plaga hasta el pasado verano. La imposibilidad de exportar frutas con puestas, larvas o adultos, que culminó con algunos rechaces de consideración en determinado puerto de la Península, dieron a la plaga su real importancia. Con estos antecedentes, el Servicio de Plagas programó la presente campaña que tiene por objeto evitar la difusión de la plaga, invadiendo zonas aún no afectadas, además de ayudar al agricultor que la padece, a combatirla.

¿En qué medida puede afectar al cultivo de plataneras esta plaga, caso de no hacerse estos tratamientos?

Es muy difícil determinar lo que podría ocurrir. Tenemos ejemplos en Canarias que hablan por sí solos, y aconsejan tomar serias medidas contra todo brote de nuevas plagas.

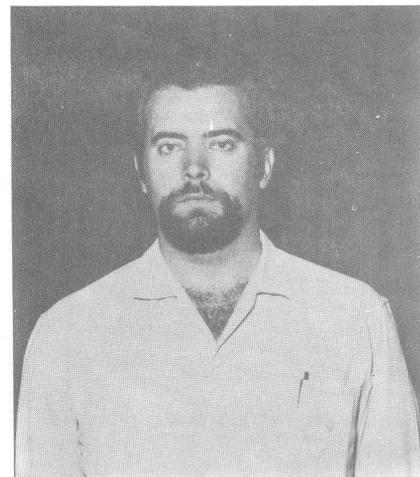
¿Con qué dificultades han tropezado para llevar a cabo la Programación y Desarrollo de dicha Campaña?

Las dificultades han sido diversas, como es lógico en una Programación para el tratamiento de 750 Has. Las Empresas de Tratamientos de la Provincia no están en disposición de acometer tan considerable superficie, lo que nos ha obligado a limitar la zona tratada de estas Empresas a 150 fanegadas del término Municipal de Arucas, controlando, en el resto, la aplicación por el propio agricultor. Sin embargo, determinados agricultores de esta zona, realmente la más favorecida, no han respondido como esperábamos, con las dificultades que acarrea la concentración de las

zonas tratadas. Quiero decir que estas 150 fanegadas tratadas no constituyen una unidad en bloque, sino en forma de parcelas diversas, con lo cual se pierde tiempo y eficiencia en el tratamiento.

¿Qué opinión le merece a Vd. el Servicio Agrícola de la Caja Insular de Ahorros de Gran Canaria?

La Empresa TAE del Servicio Agrícola de la C. I. A. fue la elegida para realizar los tratamientos antes mencionados en el término municipal de Arucas. El motivo de esta elección fue, además de la garantía que su solo nombre ofrece, el precio



razonable de los tratamientos. Es de resaltar que el Servicio Agrícola de la C. I. A. disponga de una empresa de este tipo, para ayudar al agricultor a combatir sus plagas, a precios que, en este caso, resultan muy interesantes.

¿Cómo han respondido los Agricultores?

tores, en cuyas fincas se han desarrollado dichos tratamientos?

Prácticamente queda expresado en la anterior pregunta; no obstante, quiero hacer hincapié en que, a pesar del poco tiempo que los técnicos de TAE dispusieron para organizar los equipos, y dada la envergadura de la Campaña, los resultados pueden considerarse satisfactorios, aunque siempre existan descontentos.

¿Quiere añadir Vd. alguna otra cosa?

Pedir a los agricultores su confianza en el Servicio de Plagas del Campo, que se traduzca en su colaboración individual, y a través de sus Hermandades, a fin de que las Campañas que se organizan tengan la eficacia que es de desear; realmente son ellos los que directamente se benefician de las mismas.

ENTREVISTA CON DON FRANCISCO ALZOLA, DIRECTOR TÉCNICO DE LA EMPRESA DE TRATAMIENTOS AGRICOLAS ESPECIALES.

¿Qué es TAE?

Es una Empresa de Tratamientos Fitosanitarios, creada dentro de una Sección del Servicio Agrícola de la C.I.A. de Gran Canaria, con objeto de facilitar al agricultor el diagnóstico y tratamiento de plagas y enfermedades de las plantas cultivadas.

¿Por qué razón TAE ha absorbido la realización de los Tratamientos contra la plaga denominada "mosca blanca" que afecta al cultivo de la platanera?

TAE se hizo cargo de la realización de los tratamientos de una determinada zona de la Campaña, programada por el Servicio de Plagas de la Sección Agronómica porque contaba con los medios adecuados a tal fin, y porque presupuestó unos precios por unidad de superficie que merecieron la acogida de los agricultores a través de la Cámara Oficial Sindical Agraria.

¿Qué dificultades ha encontrado Vd. en la Programación y desarrollo de la Campaña?

Hubo que situar la Empresa en disposición de poder acometer un trabajo superior al habitual en ese momento, disponiendo de poco tiempo para preparar el personal y la maquinaria adecuada.

¿Qué opinión le merece a Vd. el Servicio Agrícola de la Caja Insular de Ahorros de Gran Canaria en relación a dicha campaña?

Hemos encontrado por el Servicio Agrícola de la C.I.A. todas las facilidades para la puesta a punto de TAE, ante la gran envergadura de la Campaña.

¿Cómo han respondido los agricultores en cuyas fincas se han desarrollado dichos tratamientos?

El hecho de ser la 1ª Campaña que se realiza en plataneras, ha traído



en consecuencia un recelo de muchos agricultores, que francamente no esperábamos.

Son muchas las regiones de España donde los propios agricultores, a través de sus representaciones, solicitan y batallan por conseguir que se realice este tipo de campañas en sus términos municipales. No comprendemos tal recelo por lo barato que resulta al agricultor, puesto que el precio por unidad de superficie es tan bajo que en muchas de las fincas nos ha resultado muy por debajo de su costo. Por otra parte, el Servicio de Plagas de la Sección Agronómica regala el producto para confeccionar una fórmula, muy acertada y equilibrada, para conseguir la mayor eficacia.

¿Quiere añadir Vd. alguna otra cosa?

Solamente hacer hincapié en la conveniencia de que nuestros agricultores comprendan que el tratamiento contra las plagas es realmente eficaz, cuando se efectúa en campañas de grandes dimensiones o zonas completas.

ENTREVISTA CON DON RAFAEL RODRIGUEZ Y RODRIGUEZ, PERITO AGRICOLA, ASESOR TÉCNICO DE TAE.

¿Qué es la "mosca blanca"?

La "mosca blanca" es un insecto chupador "Aleurodido" (*Aleuridicus dispersus*), mal llamado "moſca", puesto que no es un Díptero sino un Homóptero. Conviene además que quede claro que es una especie completamente distinta a la de los Agrios y que no procede en absoluto de ella.

¿Qué productos se han elegido y por qué causa en los tratamientos contra la plaga denominada "mosca blanca", que afecta a las plataneras?

Se eligieron unos productos suficientemente ensayados con anterioridad para tener la seguridad de unos resultados óptimos. Hay que aclarar que la fórmula se ha preparado no sólo contra la "mosca blanca" sino que el Servicio de Plagas de la Sección Agronómica la ha estudiado para que se controlaran "cochinilla", algo dañosa, y "araña roja", al mismo tiempo.

¿Qué maquinaria se emplea y qué dosis por tipo de máquina y fanega-

da, de los productos antes citados? La maquinaria más adecuada para tratamientos, en plataneras, es la moto-pulverizadora con grupo moto-bomba y con mangueras y lanzas de presión. Esta precisamente es la maquinaria que se está usando en la campaña. En cuanto a dosis para esta clase de máquinas se utiliza lo normal por 100 litros de agua para máquina de presión, o sea, 150 c.c. de Thiodan 35%, 150 cc. de Dime-toato 40% (Rogor 40) y 200 c.c. de Keltame + Tedió (Acaricida Doble).

¿En cuánto estima, por regla general, los costos por fanegada de dichos tratamientos?

Por un tratamiento de estas características en cultivos de plataneras, el coste es de 1.650,00 Pts. por fanegada, de las que 800 Pts. corresponden a productos y 850 a gastos de aplicación. En la campaña actual el Servicio de Plagas de la Sección Agronómica cede gratuitamente el total del producto de tres tratamientos y la Hermandad Sindical de Agricultores de la zona, paga el coste de aplicación de un tratamiento, o sea, que al agricultor le cuesta el valor de dos aplicaciones y de esta manera por 1.700,00 Pts. por fanegada el agricultor recibe un beneficio que a él le costaría 4.950,00 Pts.

¿Qué ocurriría si no se hiciesen estos tratamientos contra dichas plagas?

Es imprevisible lo que podría ocurrir, pero lo normal y lógico es que las plagas tengan una dispersión más o menos rápida, y que lo único, hasta ahora, que se puede hacer contra ella son los tratamientos insecticidas; si éstos se realizan en Campañas extensas o por zonas, siempre se obtendrá un resultado mejor que los que se obtendrían en tratamientos aislados efectuados por los agricultores.

¿Quiere añadir Vd. alguna otra cosa?

Solamente resaltar la importancia que tiene este tipo de Campaña en la lucha contra las plagas y que para todos los organismos que intervienen en la Programación de la misma representa un gran esfuerzo material y económico que sólo beneficiará a la economía canaria.

