



ACTIVIDADES MENSUALES MAS DESTACADAS

Como consecuencia de las demostraciones efectuadas por la **AGENCIA DE TORDESI-LLAS** (Valladolid), así como las consultas y visitas a fincas, se han conseguido tratar unas 180.000 cepas de viñedo contra la «áltica» en los pueblos de la comarca, principalmente en los de Torrecilla de la Abadesa y Villalar de los Comuneros. También se realizaron demostraciones para el tratamiento contra el «pulgón», «arañuelo» y «gusano», habiéndose tratado a consecuencia de estas demostraciones 2.500 árboles frutales.

Bajo el asesoramiento de la **AGENCIA DE NIJAR** (Almería) se han efectuado dos tratamientos mixtos preventivos curativos contra *mildeum* y *oidium* en 6.000 cepas de vid de un agricultor local.

En la reunión celebrada por la Junta Rectora de la Cooperativa Agrícola-Ganadera San

Ignacio, en el local de la Agencia, con asistencia del personal de la misma, se acordó solicitar de la Caja Rural Provincial un crédito por valor de un millón de pesetas y 30.000 kilos de cebada a la Unión Territorial de Cooperativas del Campo.

La **AGENCIA DE CHIPIONA** (Cádiz), y para conseguir una mayor divulgación del Servicio en el término de Rota, instaló un pabellón durante los días 15, 16 y 17 de mayo, coincidentes con las ferias y fiestas de la localidad, con parque anejo de maquinaria agrícola y exposición de ganado selecto de la Junta Provincial de Mejora Ganadera, en colaboración con la Excm. Diputación Provincial de Cádiz. Se completó esta labor con demostraciones de maquinaria, métodos de riego y tratamientos mecánicos de enfermedades y plagas del campo. El pabellón y el parque fué



Feria de Rota. Vista exterior del pabellón.



Feria de Rota. Vista interior del pabellón. Los agricultores consultan.

visitado por 750 agricultores; la exposición de ganado, por 2.500, y a las demostraciones asistieron 116. Se distribuyeron 10.170 folletos, 415 muestras de semillas de maíces híbridos, 491 de fungicidas y 620 de insecticidas.

La **AGENCIA DE NAVALCARNERO** (Madrid), y en colaboración con la Jefatura Agronómica Provincial y con la Hermandad Sindical de Labradores y Ganaderos, está llevando a cabo una campaña de tratamiento contra la «cochinilla del olivo», habiendo sido tratados hasta esta fecha 1.935 árboles, pertenecientes a 42 agricultores.

Como consecuencia de las demostraciones llevadas a cabo por la **AGENCIA DE MONTIJO** (Badajoz), han sido tratados más de 37.000 olivos contra el *Prays* y el «arañuelo» en los términos de Badajoz, Mérida y Montijo, y 440 frutales atacados de diferentes plagas y enfermedades.

En colaboración con la Cátedra Ambulante de la Sección Femenina, han sido dadas una serie de Conferencias a los agricultores de Barbaño, del Instituto Nacional de Colonización.

La **AGENCIA DE JATIVA** (Valencia) ha

realizado una importante campaña contra el «mildio del tomate», que tiene afectada toda la zona. Se llevaron a cabo dos reuniones en el campo sobre los daños y forma de combatir dicha enfermedad, aconsejando el oportuno tratamiento a diversos agricultores.

En Alcudia de Crespín se celebró una reunión ante 235 agricultores, en la que, después de presentado el Servicio, se dieron a conocer las plagas y enfermedades del olivo, así como la forma de combatirlas. Se proyectaron en la misma tres películas del Servicio.

La **AGENCIA DE UTRERA** (Sevilla) realizó una intensa campaña de divulgación sobre los daños que ocasiona la «mosca del olivo» y los productos para combatirla, en la zona de trabajo de esta Agencia, y que comprende los términos municipales de Utrera, Guadalema de los Quintero, El Coronil y Los Molares.

Los actos principales efectuados fueron reuniones con charlas de divulgación sobre el tema de la campaña, desarrolladas por personal del Servicio y técnicos de otros Organismos que colaboraron en la misma; demostraciones prácticas sobre los métodos eficaces para luchar contra esta plaga, y la inauguración y apertura al público de una interesante expo-

sición divulgadora, instalada en el excelentísimo Ayuntamiento de Utrera, en la que se exhibieron fotografías del insecto, ejemplares del insectario, gráficos de los daños registrados en anteriores campañas, normas para combatirlos, etc., mostrándose, además, por varias casas comerciales el material y productos adecuados para luchar contra esta plaga.

Contribuyó al interés de esta exposición la colaboración de la Casa Americana de Sevilla, que instaló tres exposiciones móviles sobre diferentes aspectos de la agricultura en los Estados Unidos, dando sesiones cinematográficas, todas las tardes, a los visitantes de la exposición.

Por tratarse de un tema de gran importancia para los olivareros de la zona, todos los actos de la campaña despertaron gran interés, siendo la asistencia a los mismos muy elevada. La Agencia registró cerca de 7.500 contactos directos durante la misma.

Durante el mes de mayo han sido introducidas por la **AGENCIA DE COGOLLUDO** (Guadalajara) 30 colmenas movilizadas en la localidad de Puebla de Beleña.

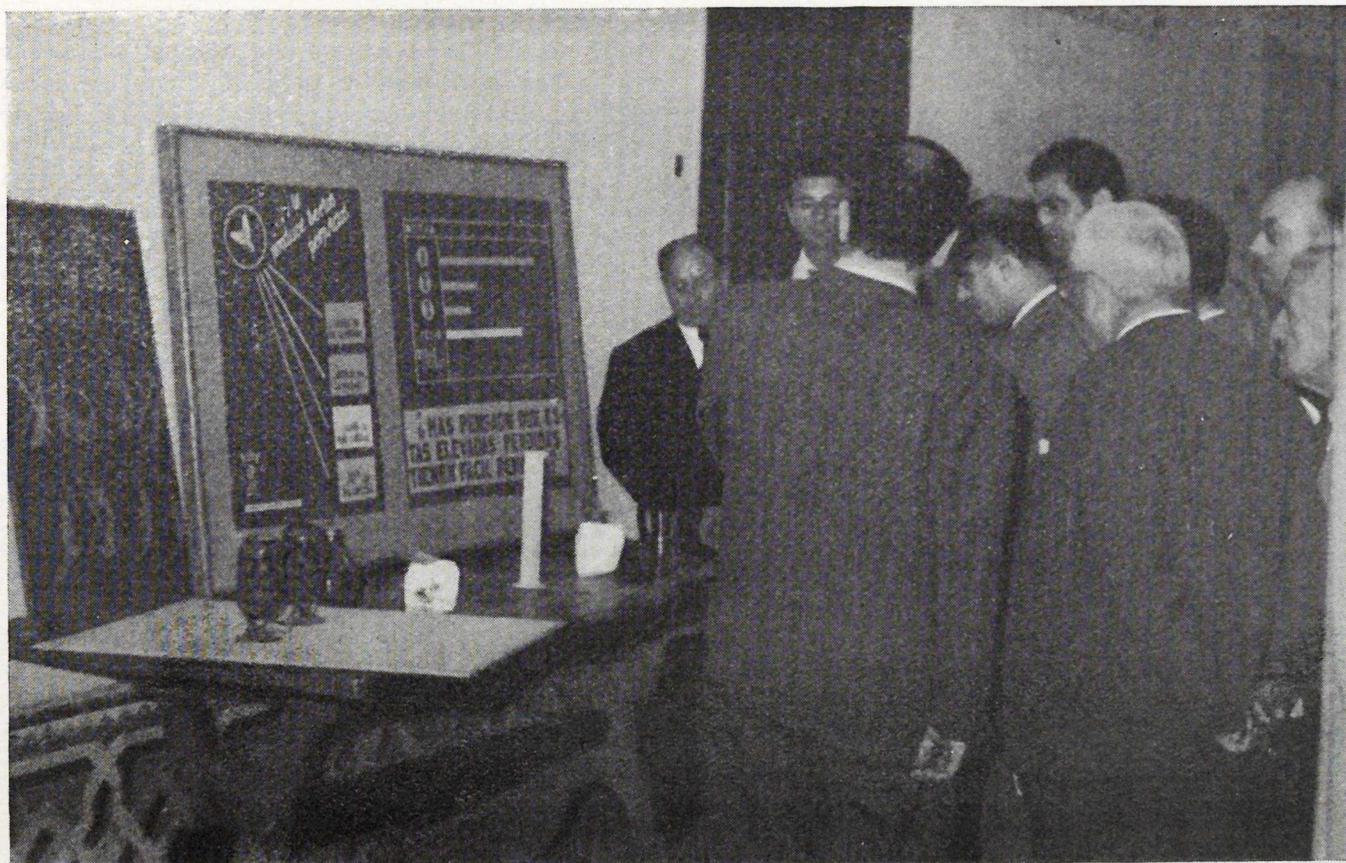
La **AGENCIA DE ARANDA DE DUERO** (Burgos) ha llevado a cabo durante el mes de

mayo una campaña sobre «Uso de herbicidas», «Tratamientos de frutales» y «Tratamiento del viñedo», realizando once demostraciones, con asistencia de 196 agricultores, abarcando seis pueblos de la zona.

La **AGENCIA DE VIANA DEL BOLLO** (Orense) dió fin a la campaña de siembra de praderas en primavera, teniendo que aplazar la siembra de tres de ellas por no haberlo permitido las malas condiciones climáticas. Ha finalizado la campaña de tratamientos de primavera en árboles frutales, y dió comienzo la de tratamientos en vid y patata. Se celebraron un total de doce demostraciones y se celebró una reunión de agricultores. A las demostraciones asistieron 78 agricultores, y a la reunión, 43. Se celebró una demostración de lucha contra los topos en una pradera artificial recién sembrada.

La **AGENCIA DE PLASENCIA** (Cáceres) llevó a cabo una campaña para divulgar el cultivo de la soja, y como consecuencia de la cual se han distribuido 400 kilos de semilla y se han hecho peticiones para 600 kilos más.

El Excmo. Sr. Gobernador Civil de la Provincia, Presidente de la Diputación y otras



Utrera: Exposición instalada en el Ayuntamiento por la Agencia Comarcal.



Tárrega: Charla sobre plagas y enfermedades de árboles frutales, durante una campaña organizada por las Agencias de Tárrega, Almacellos y Balaguer.

Autoridades visitaron la **AGENCIA DE MOTTILLA DEL PALANCAR** (Cuenca), y se mostraron muy complacidos por las actividades desarrolladas, entre las que destacan la constitución de seis Cooperativas y dos Grupos de mecanización, tratamiento de más de 10.000 árboles y siembra de ocho campos de adaptación de nuevos cultivos.

Las primeras autoridades provinciales asistieron, conjuntamente con los 35 Alcaldes del partido y 150 agricultores, a una demostración sobre elaboración de estiércol artificial, organizada y desarrollada por la Agencia. El señor Gobernador y personalidades que le acompañaban intervinieron muy interesados en el coloquio realizado sobre esta práctica.

En la **AGENCIA DE BALAGUER** (Lérida) se desarrolló una campaña coordinada con las otras dos Agencias de la provincia, sobre tratamientos fitosanitarios de primavera y verano a los árboles frutales, y en la que intervino un Equipo Móvil enviado con este fin por ese Servicio Central.

Se han efectuado ocho reuniones y otras tantas demostraciones en Balaguer, Castellserá, Menarguens, Albesa, Lérida, Corbins, Bellloch y Alcoletge, Albesa y Corbins, con un

total de 299 asistentes a las demostraciones y 866 a las reuniones y proyecciones cinematográficas, resolviéndose más de un centenar de consultas sobre distintos aspectos frutícolas. Se han confeccionado por esta Agencia Comarcal hojas divulgadoras, versando sobre diferentes plagas y enfermedades de los árboles frutales, distribuyéndose en la zona de actuación de la Agencia 3.934 ejemplares de las mismas.

Por la **AGENCIA DE LERMA** (Burgos), y en la localidad de Covarrubias, se ha llevado a efecto una campaña de tratamientos para controlar un intenso ataque de «orugeta del almendro», que afectaba a la gran mayoría de los cerezos existentes en dicho pueblo y que constituyen una de las principales fuentes de riqueza de la villa.

Se dieron las charlas y demostraciones necesarias y se organizó, en colaboración de la Hermandad, unos tratamientos colectivos para todos aquellos que por diversas circunstancias no podían hacerlo personalmente, para lo cual se solicitó la colaboración de la Jefatura Agronómica, que participó prestando las sulfatadoras de mochila necesarias.

Durante los días 19, 20 y 21 se participó en un cursillo organizado por la Jefatura Pro-

vincial de F. E. T. y de las J. O. N. S., en la residencia de Sobrón, corriendo a cargo del personal de la Agencia las charlas sobre temas agrícolas dadas durante la duración del cursillo.

La **AGENCIA DE BETANZOS** (La Coruña), colaborando con el Instituto Laboral en cursillo organizado por dicho Centro, realizó cinco demostraciones sobre siembras, tratamientos de enfermedades y manejo de maquinaria, con una asistencia media de 30 destacados agricultores de la zona.

En los lugares de Guisamo, Santa Marta y Souto, y en situación estratégica, se realizaron tres demostraciones de resultado, estableciendo campos de ensayo de abonado para los cultivos de maíz, pradera y lúpulo.

La **AGENCIA DE CANTALAPIEDRA** (Salamanca), y con la intervención de la Junta Local de Extensión Agrícola y la colaboración de las Hermandades de la Comarca, ha celebrado en esta localidad el I Concurso Comarcal de Tractoristas, en el que tomaron parte 17 tractoristas de los 21 inscritos, y ante una concurrencia de más de 1.200 personas.

En colaboración con los Centros de Mejora del Maíz y de Cerealicultura, han sido ins-

talados un campo de experiencias con 25 variedades, y otro de cinco variedades de soja de tipo extensivo.

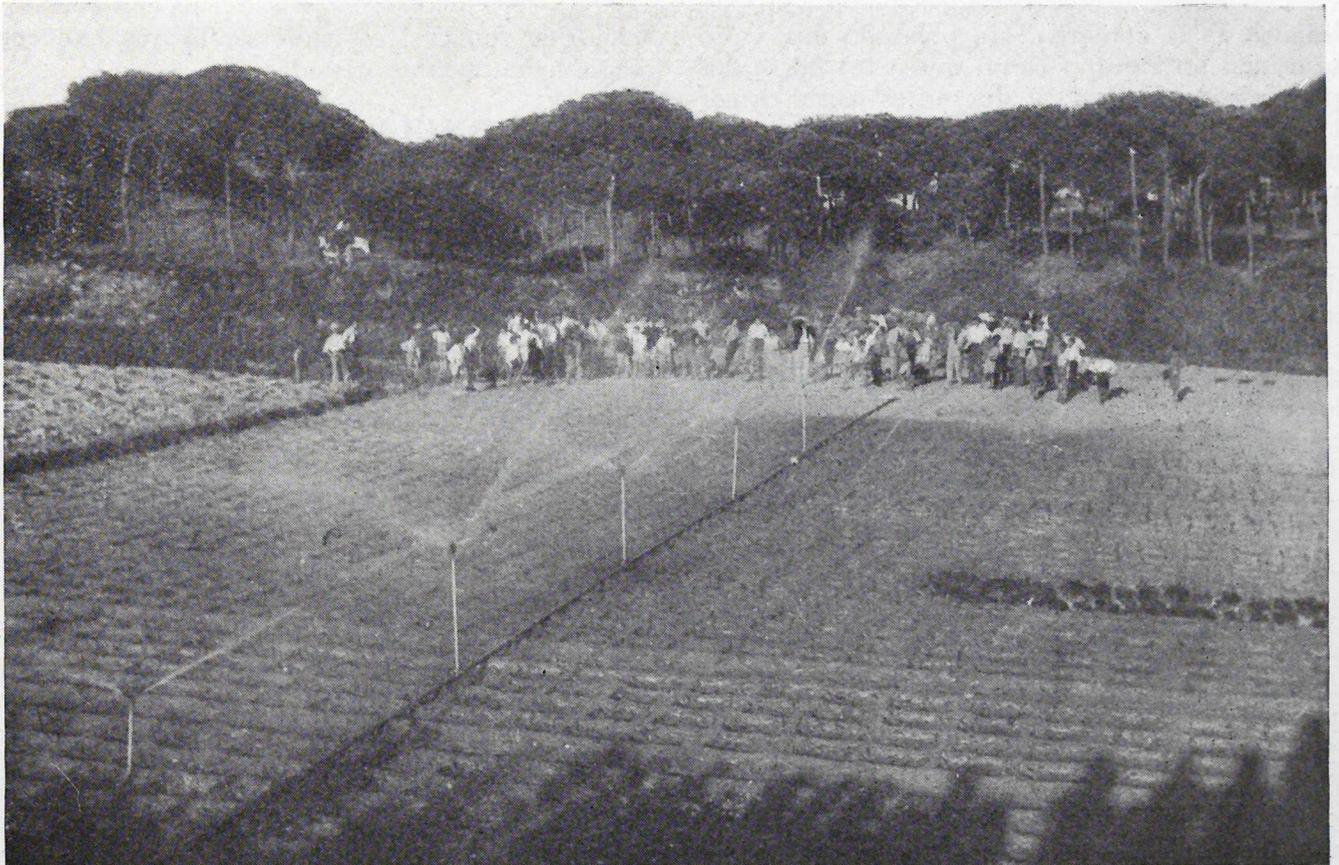
La **AGENCIA DE CASTROMONTE** (Valladolid) constituyó el Club Juvenil San Fernando, integrado por miembros del Frente de Juventudes, con los que trabajará la Agencia en charlas y reuniones de carácter agrícola y ganadero.

Se establecieron en los nuevos regadíos de la San Espina dos campos de ensayos, uno de maíz híbrido y otro de melones, ambos cultivos poco conocidos en la zona.

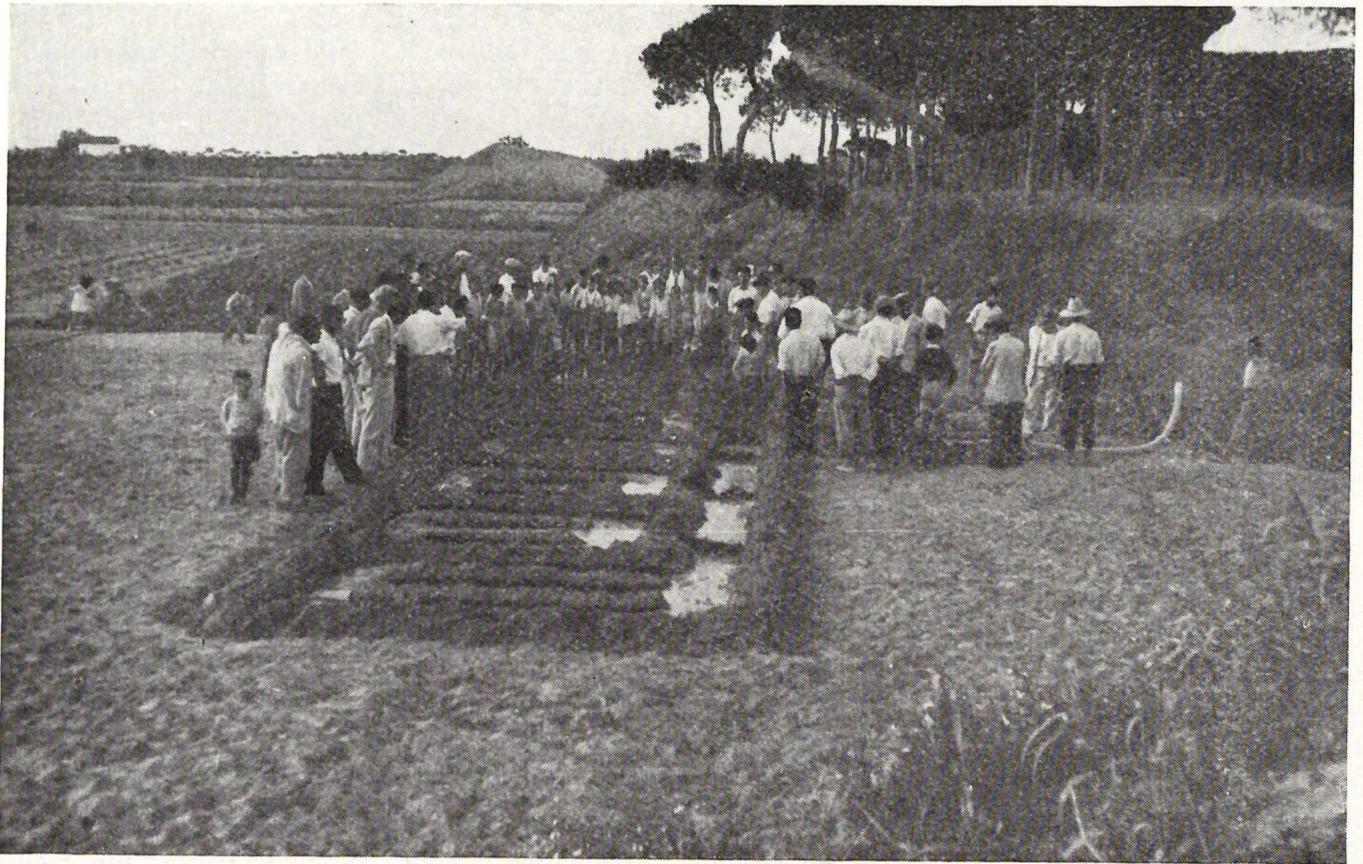
La **AGENCIA DE ALCAÑIZ** (Teruel) ha instalado, en colaboración con la Excma. Diputación Provincial, tres campos de prateses como ensayo para mejora de pastizales.

Se ha constituido un Grupo Cooperativista (económico) de maquinaria agrícola.

La **AGENCIA DE TARREGA** (Lérida), en colaboración con las Agencias de Almacellas y Balaguer, ha llevado a cabo una campaña de divulgación sobre el tema «Plagas y enfermedades en el arbolado frutal, tratamientos adecuados y época de realizarlos», por medio de charlas y demostraciones en distintas loca-



Chipiona: demostración de riego por aspersión, en Bonanza.



Chipiona: demostración de riego por pie en Bonanza.

lidades de la comarca. Ha prestado una valiosa ayuda un Equipo Móvil que a tal fin se desplazó desde Madrid, y diferentes casas comerciales que colaboraron con donación de productos y prestación de equipos de proyección y películas correspondientes.

La **AGENCIA DE CARMONA** (Sevilla) ha desarrollado durante los días 3, 4 y 19 de mayo una campaña de divulgación de la lucha contra la «mosca del olivo», con la colaboración de un Equipo Móvil que ha despertado gran interés entre los olivareros de la zona. Durante estos días se han realizado cuatro reuniones, con asistencia total de 357 agricultores, y siete demostraciones, con asistencia de 267 agricultores. Durante la campaña se han repartido 5.000 publicaciones. Por influencia indirecta de la Agencia se han tratado contra el *Prays* unos 30.000 olivos.

Como consecuencia de la intensa campaña de divulgación realizada por la **AGENCIA DE ZUERA** (Zaragoza) en los pueblos de El Temple del Caudillo y Ontinar de Salz, sobre los beneficios que reporta a los agricultores la unión en plan cooperativo, se ha conseguido que una parte de los fruticultores hayan vendido el albaricoque en común y a unos pre-

cios que son casi el triple de lo que han conseguido en ventas aisladas.

La **AGENCIA DE ARCOS DE LA FRONTERA** (Cádiz) ha iniciado la campaña de lucha contra la «mosca del olivo», comenzando a hacer divulgación sobre la misma, para lo que se aprovechó la actuación de un Equipo Móvil, celebrándose tres reuniones, dos en Arcos de la Frontera y una en San José del Valle, en las que se proyectaron nueve películas, distribuyéndose al mismo tiempo 3.000 hojas divulgadoras confeccionadas por la Agencia.

En los Cotos Escolares se siguen las actividades comenzadas con los niños, enseñándoles, por medio de demostraciones, la forma de cortar la tierra para el riego y la de hacer los trasplantes de tomates y cebollas.

También se les dió una reunión en la que se les habló de la cochinilla acanalada de los agrios, para a continuación efectuar una demostración sobre colocación de una colonia de *novius cardinalis*.

La **AGENCIA DE TEROR** (Gran Canaria) llevó a cabo sobre variedades de trigo una demostración de resultado ante las parcelas de *Florence Aurora*; asistieron 17 agricultores, los

cuales tienen gran interés por esta variedad; se solventaron consultas sobre el ahijado y labores.

Se ha iniciado, en colaboración con la Hermandad Sindical de Labradores y Ganaderos de Teror, la campaña de lucha contra la «mosca de las frutas», habiéndose celebrado una reunión y repartido más de 300 fórmulas a base de Malathión y azúcar.

En un vivero de frutales, en su mayoría agrios, se han iniciado unas experiencias sobre el empleo de plásticos negros suecos para los semilleros. Con ello se evitan las fuertes irradiaciones solares, así como se ahorra agua de riego.

El cultivo de judías se encontraba casi nulo, dado el miedo al pulgón; por ello se han llevado a cabo tres demostraciones, con 33 agricultores, en lucha contra ese insecto; los resultados han sido completos, y ello, más nuestros múltiples consejos, van aumentando el interés y estímulo hacia ese cultivo tan remunerable y escaso.

La **AGENCIA DE VERIN** (Orense) continuó con el desarrollo de la campaña sobre mejora del cultivo del maíz, habiéndose celebrado seis reuniones, a las que asisten 367

agricultores, de los cuales 101 colaboran en la siembra de maíces híbridos facilitados por la Agencia. Se llevó a cabo una campaña para incrementar el cultivo del tabaco en la zona, a cuyo fin se celebraron tres reuniones, a las que asisten 122 agricultores y se tramitan 19 solicitudes de los mismos para plantaciones. Se tramitaron solicitudes de tres agricultores para Explotaciones Agrarias Familiares Protegidas. Se establece un campo de ensayo de maíces híbridos en colaboración con el I. N. I. A. Se establecieron dos campos de ensayo de patata seleccionada en las localidades de Verín y Villaza; y se establecen otros dos campos de ensayo de maíces híbridos americanos con un total de 26 variedades en las mismas localidades.

El día 19 de mayo, bajo la presidencia de las autoridades y personalidades locales y de la primera autoridad agronómica provincial, se celebró en **REQUENA-UTIEL** (Valencia) una reunión organizada por la Agencia Comarcal, a la que asistieron representantes de los Municipios y Cooperativas de la comarca, así como observadores tanto de otras comarcas y provincias como de Organismos agronómicos y agrícolas.



Sanlúcar: demostración de tratamiento mecánico de enfermedades de la vid.

El objetivo de esta reunión era informar sobre los ensayos que se llevan a cabo en el sur de Francia desde 1951 y en la provincia de Barcelona desde 1956 de un nuevo método sobre defensa contra el granizo, que tanto azota a la comarca, así como inquirir sobre las posibilidades de crear una organización comarcal para ensayar el método en la comarca.

El programa fué el siguiente:

Sr. Alcalde de Requena:

Mensaje de saludo y bienvenida.
Elogio al Servicio de Extensión Agrícola.

Sr. Agente de la Zona V de Extensión Agrícola:

Distinción entre el cometido del Servicio y el cometido de los agricultores y sus Organismos representativos.
Programa de la reunión.

Sr. Director de la Estación de Viticultura y Enología:

Daños causados por el granizo en la comarca.
Intentos de lucha habidos en la comarca.

Mr. H. Dessens, Profesor y Director del Observatorio e Instituto de Física del Globo. Universidad de Clermont Ferrand:
Exposición científica sobre la formación del granizo.

Medios en ensayo para combatirlo.
Estado de las experiencias en Francia.
Inutilidad de los cohetes cuyo techo sea menor que los 6.000 metros.

Mr. D. Brisebois, Ingeniero en Jefe, Director de los Servicios Agrícolas del Alto Garona, Secretario de la Association d'études des moyens de lutte contre les fleaux atmosphériques:

Constitución.
Financiación.
Red piloto. Organización. Funcionamiento. Coste.

Ofrecimiento de colaboración y ayuda a una posible Asociación similar en la comarca.

Señor Vallés, Perito Agrícola afecto a la C. O. S. A., de Barcelona:

Ensayos realizados por la C. O. S. A. por el método de la «Association».
Coste de estos ensayos.

Sr. López Cayetano, Metereólogo de la Región del Pirineo Oriental:

Resultado de los ensayos efectuados en la provincia de Barcelona.

Sr. García Miralles, Metereólogo de la Región de Levante:

Régimen de tormentas en la región de Levante.

Ofrecimiento de asesoramiento y aviso a una posible Asociación Comarcal.

Sr. Inspector del Servicio de Extensión Agrícola:

Agradecimiento.
Cometido de Extensión. Límites de este cometido y sus razones.

El coloquio técnico fué animado e interesante. El coloquio sobre la actuación de los agricultores con respecto a la implantación del ensayo en la comarca, terminó con la fijación de las bases necesarias para nombrar una Comisión encargada de la gestión y organización.

(Viene de la pág. 7.)

LAS AGENCIAS ESCRIBEN

Estando asociados, eso se resuelve con facilidad. Pueden solicitar un préstamo al Servicio Nacional del Crédito Agrícola, que concede hasta el 60 por 100 del costo total, con un interés de 2,75 por 100 y a pagar en cuatro años.

En estas condiciones no hay por qué dudar más; la máquina es una inversión que alivia el trabajo, aumenta las cosechas y se amortiza por sí misma.

Hemos de tener presente que la cooperación puede resolver ventajosamente todos los problemas que la modernización de la agricultura presenta, con el fin de conseguir más producción por menos dinero, con menos trabajo.

JOSÉ ANGEL GALARZA SAN MILLAN,
Agente del Servicio de Extensión Agrícola.

