

DIRECTOR Y PROPIETARIO DON JUAN FRANCISCO GASCON

CAMARAS AGRICOLAS

Se hallan constituidas en los puntos siguientes: Tortosa, Segovia, Alca de Tormes, Salamanca, Valladolid, Barcelona, Badajoz, de vez de la Frontonera, Villanueva del Panadero, Zaragoza, Madrid, Jumilla, Santa Cruz de Tenerife, Valencia, Zaragoza, Islas de Mallorca, Ceaxida, Cádiz, Las Palmas (Canarias), Tortosa, Arlés, Montblanch, Almería, Málaga, Albufera, Logroño, Zaragoza, Barastro, Valls, Lugo, Córdoba, Carrion de los Condes, Reus, Carrión, Cuenca, Villanueva de los Barros, Mula, Huelva, Orotava (Cant. las), Valdecañas, Arzozos, Albi, Granada, Carrión, Sevilla, Ampurdán, Barbastro, Jaca, San Juan, Castro, Lora, Mérida, Sabadell, Delicias, (Granollers de Segura, Urgel (Cervera), Ciudad Real, Almodovar, Alicante, Toledo y Berja.

# LA LIGAGRARIA

Organo y defensor de los intereses Agrícolas e Industriales del país. SE PUBLICA CUATRO VECES AL MES

Cameras Agrícolas, Sociedades, Sindicatos, Exposiciones y Bancos Agrícolas.—Cultivo intensivo.—Industrias agrícolas.—Administración rural.—Ecoroma agrícola.—Enología.—Viticultura.—Ganadería y servidumbres pecuarias.—Máquinas agrícolas y aparatos.—Animales domésticos.—Importaciones y exportaciones.—Estadística.—Información consular.—Referencias comerciales.—Mercados.—Producción de remolacha, algodón, tabaco y café.—Inventos, marcas de comercio y patentes.—Protección, libre-cambio y oportunismo.—Tratados de Comercio.—Aranceles.—Reformas en el regimen fiscal.—Reivindicaciones de la Agricultura en materia de Impuestos.

Toda la correspondencia se dirigirá al Director. SUSCRIPCIÓN Madrid, trimestre, 2 pesetas.—Provincia, idem, 2,50 idem.—Semestre, 5 idem Año, 10 idem.—Extranjero, 25 idem.—Administración, Plaza de Alonso Martínez núm. 2, 1.ª y 2.ª, Madrid. NOTA. Para evitar molestias, las suscripciones se rescatan a domicilio por medio de nuestros corresponsales. Es preciso remitir a la tierra en forma de abono lo que ella nos presta en forma de cosechas.—Abu-Enoria.

**SUMARIO:** Exitos próximos: Buena orientación y dirección, por J. F. Gascon. El coste de la producción, por Darío Vela. La Asociación de agricultores en la Economía Maritima. Espiritu rural. Juan sin tierra. Buena orientación y dirección. Buena orientación y dirección. Buena orientación y dirección.

betón en las Cortes, facilitará la acción tutelar de los Sindicatos, que al amparo de dicha ley se multiplican por toda España, a punto de estar ya asociados más de 4 millones de labradores. Su proyecto de obras de riego, expuesto en su discurso de Alcañá, la creación de la dirección de Comercio, empujando el futuro Ministerio que descargue el trabajo abrumador que pesa sobre este departamento, la reforma de la ley de plagas, la del Consejo de la producción y Consejos provinciales, la transformación de los Pósitos, la modificación de la ley de minas, ordenación de montes y repoblación forestal, servicio de guardería rural y mil reformas más, denuncian a un Ministro con un bagaje culto y con anhelo de ser útil a su país y a su tiempo.

Se comprende ya la importancia de aquilatar la contabilidad agrícola. Es indiscutible que cuando el coste disminuye la ganancia aumenta y se puede sostener mejor cualquier competencia que el mercado suscite. Ahora, a ese precio le estimamos por los dos medios empleados, veremos que el segundo es el que se aproxima a la realidad: 1.º porque garantiza el interés al capital tierra; 2.º porque remunera el esfuerzo personal empleado de un modo fijo, y 3.º porque distingue entre lo que es gasto propio de la producción y gasto de la propiedad, dejando de grabar aquella en la parte de ese gasto a que ésta corresponde.

**ESPIRITU RURAL**  
**JUAN SIN TIERRA**  
En el Ministerio de Estado deben haber recibido a estas horas una petición, que firman varios agricultores de Castilla. Es un documento digno de que los hombres que piensan y sienten se fijen en él y lean entre sus líneas toda lo que se denuncia. Los firmantes de la petición ruegan al Ministro de Estado procure les den tierras en nuestras posesiones del Golfo de Guinea. Dicen que si no les atiende emigrarán a América, porque se mueren de hambre ellos y sus familias.

nativo! ¡Tierra que no maldiga nadie, porque no encadena a ninguno a la miseria y la ignorancia! ¡Tierra que desongostone las urbes y ofrende salud a las actuales generaciones enfermas! ¡Tierra libre de fieras y de plagas, regada, peinada, limpia, vigilada de cerca por la vivienda del duño! El grande, el fundamental problema de España está ahí. Los que componen la opinión ficticia, que tiene su Foro ó su Zoco en el salón de conferencias—gubernantes, parlamentarios, periodistas, empleados—no nos fijamos en la tierra cultivada ó yerma que cruza el tren en que vamos a nuestros asuntos. El paisaje, pocas veces risueño, muchas gris ú hosco, no nos atrae ni excita en nosotros meditaciones. Pasamos al lado del campesino sin ver la siquera. Es casi de otra raza, y no tiene con nuestro mundo nada común. Y algunas veces, críticos fáciles, censuramos su incultura, su brutalidad, su odio al civismo...

## EXITOS PRÓXIMOS

### Buena orientación y dirección

Dejó el Sr. González Besada, a su paso por Fomento, labor tan delicada, semilla tan aconcionada y tierra tan abonada, marcó rumbos tan humanos, racionales y prácticos para el progreso agrario del país, y fijó tan previsivamente las reglas y preceptos necesarios para las altas empresas de asociar y subordinar al interés de la tierra el interés baldío de la política y el de la sociedad, que no es extraño observar hoy el resurgir poderoso del espíritu público en esta dirección, el de la asociación, reflejado en los dos últimos actos de Alcañá y Baleares y el del capital, confiado ya, yendo a industrializar la tierra, con empresas agrícolas y mejoras de cultivo, que confortan y animan.

## El coste de la producción

Es éste un problema que aún está por resolver en Castilla. La mayoría de los labradores castellanos no sabe ni ha sabido nunca de un modo exacto, cual es el coste de producción de cada una de las especies que encierra en sus paneras. Y es claro, no teniendo idea ni aproximada de ese coste, el labrador se halla más y más a merced de los agiotistas, que fijan el precio a su gusto. De aquí igualmente resulta que la industria de la tierra es la que menos estadísticas ofrece, no pudiendo precisarse cual es el verdadero término medio de interés que la agricultura rinde al capital empleado.

## La Asociación de Agricultores en la Economía Maritima

Brillante resultó el acto solemne del reparto de premios del concurso abierto entre las Asociaciones agrarias de España celebrado ayer bajo la presidencia de S. M. el Rey. La Asociación de Agricultores de España puede sentirse satisfecha. Ensayo modesto de la misma, decía en su elocuente discurso su Presidente, dirigiéndose a S. M. el Rey, y el ensayo resultó brillantísimo, interesante, avorotado por la calidad de las personas que á abrilantarlo concurrieron, figurando en la Presidencia, á derecha é izquierda de S. M., el Duque de Veragua, el Marqués de Vadillo, el Ministro de Fomento, el Marqués de la Torrecailla, D. Tefixote Gallego y el Vizconde de Eza.

## ESPIRITU RURAL

### JUAN SIN TIERRA

En el Ministerio de Estado deben haber recibido a estas horas una petición, que firman varios agricultores de Castilla. Es un documento digno de que los hombres que piensan y sienten se fijen en él y lean entre sus líneas toda lo que se denuncia. Los firmantes de la petición ruegan al Ministro de Estado procure les den tierras en nuestras posesiones del Golfo de Guinea. Dicen que si no les atiende emigrarán a América, porque se mueren de hambre ellos y sus familias.

## ESPIRITU RURAL

### JUAN SIN TIERRA

En el Ministerio de Estado deben haber recibido a estas horas una petición, que firman varios agricultores de Castilla. Es un documento digno de que los hombres que piensan y sienten se fijen en él y lean entre sus líneas toda lo que se denuncia. Los firmantes de la petición ruegan al Ministro de Estado procure les den tierras en nuestras posesiones del Golfo de Guinea. Dicen que si no les atiende emigrarán a América, porque se mueren de hambre ellos y sus familias.

Este caminar seguro, que á sus disposiciones dió González Besada en empresas de vulgarización agrícola, produjeron verdaderos milagros. Ahí está su obra, iniciadora de las presentes grandes transformaciones. El sendero quedó bien remarcado, y basta para su consolidación, que tomen asiento en él y lo apisonen hombres de la complejidad del Sr. Calbetón, tan adecuado y aconcionado para una labor tan seria como la que González Besada iniciara.

## El coste de la producción

Es éste un problema que aún está por resolver en Castilla. La mayoría de los labradores castellanos no sabe ni ha sabido nunca de un modo exacto, cual es el coste de producción de cada una de las especies que encierra en sus paneras. Y es claro, no teniendo idea ni aproximada de ese coste, el labrador se halla más y más a merced de los agiotistas, que fijan el precio a su gusto. De aquí igualmente resulta que la industria de la tierra es la que menos estadísticas ofrece, no pudiendo precisarse cual es el verdadero término medio de interés que la agricultura rinde al capital empleado.

## La Asociación de Agricultores en la Economía Maritima

Brillante resultó el acto solemne del reparto de premios del concurso abierto entre las Asociaciones agrarias de España celebrado ayer bajo la presidencia de S. M. el Rey. La Asociación de Agricultores de España puede sentirse satisfecha. Ensayo modesto de la misma, decía en su elocuente discurso su Presidente, dirigiéndose a S. M. el Rey, y el ensayo resultó brillantísimo, interesante, avorotado por la calidad de las personas que á abrilantarlo concurrieron, figurando en la Presidencia, á derecha é izquierda de S. M., el Duque de Veragua, el Marqués de Vadillo, el Ministro de Fomento, el Marqués de la Torrecailla, D. Tefixote Gallego y el Vizconde de Eza.

## ESPIRITU RURAL

### JUAN SIN TIERRA

En el Ministerio de Estado deben haber recibido a estas horas una petición, que firman varios agricultores de Castilla. Es un documento digno de que los hombres que piensan y sienten se fijen en él y lean entre sus líneas toda lo que se denuncia. Los firmantes de la petición ruegan al Ministro de Estado procure les den tierras en nuestras posesiones del Golfo de Guinea. Dicen que si no les atiende emigrarán a América, porque se mueren de hambre ellos y sus familias.

## ESPIRITU RURAL

### JUAN SIN TIERRA

En el Ministerio de Estado deben haber recibido a estas horas una petición, que firman varios agricultores de Castilla. Es un documento digno de que los hombres que piensan y sienten se fijen en él y lean entre sus líneas toda lo que se denuncia. Los firmantes de la petición ruegan al Ministro de Estado procure les den tierras en nuestras posesiones del Golfo de Guinea. Dicen que si no les atiende emigrarán a América, porque se mueren de hambre ellos y sus familias.

## EXITOS PRÓXIMOS

### Buena orientación y dirección

Dejó el Sr. González Besada, a su paso por Fomento, labor tan delicada, semilla tan aconcionada y tierra tan abonada, marcó rumbos tan humanos, racionales y prácticos para el progreso agrario del país, y fijó tan previsivamente las reglas y preceptos necesarios para las altas empresas de asociar y subordinar al interés de la tierra el interés baldío de la política y el de la sociedad, que no es extraño observar hoy el resurgir poderoso del espíritu público en esta dirección, el de la asociación, reflejado en los dos últimos actos de Alcañá y Baleares y el del capital, confiado ya, yendo a industrializar la tierra, con empresas agrícolas y mejoras de cultivo, que confortan y animan.

## El coste de la producción

Es éste un problema que aún está por resolver en Castilla. La mayoría de los labradores castellanos no sabe ni ha sabido nunca de un modo exacto, cual es el coste de producción de cada una de las especies que encierra en sus paneras. Y es claro, no teniendo idea ni aproximada de ese coste, el labrador se halla más y más a merced de los agiotistas, que fijan el precio a su gusto. De aquí igualmente resulta que la industria de la tierra es la que menos estadísticas ofrece, no pudiendo precisarse cual es el verdadero término medio de interés que la agricultura rinde al capital empleado.

## La Asociación de Agricultores en la Economía Maritima

Brillante resultó el acto solemne del reparto de premios del concurso abierto entre las Asociaciones agrarias de España celebrado ayer bajo la presidencia de S. M. el Rey. La Asociación de Agricultores de España puede sentirse satisfecha. Ensayo modesto de la misma, decía en su elocuente discurso su Presidente, dirigiéndose a S. M. el Rey, y el ensayo resultó brillantísimo, interesante, avorotado por la calidad de las personas que á abrilantarlo concurrieron, figurando en la Presidencia, á derecha é izquierda de S. M., el Duque de Veragua, el Marqués de Vadillo, el Ministro de Fomento, el Marqués de la Torrecailla, D. Tefixote Gallego y el Vizconde de Eza.

## ESPIRITU RURAL

### JUAN SIN TIERRA

En el Ministerio de Estado deben haber recibido a estas horas una petición, que firman varios agricultores de Castilla. Es un documento digno de que los hombres que piensan y sienten se fijen en él y lean entre sus líneas toda lo que se denuncia. Los firmantes de la petición ruegan al Ministro de Estado procure les den tierras en nuestras posesiones del Golfo de Guinea. Dicen que si no les atiende emigrarán a América, porque se mueren de hambre ellos y sus familias.

## ESPIRITU RURAL

### JUAN SIN TIERRA

En el Ministerio de Estado deben haber recibido a estas horas una petición, que firman varios agricultores de Castilla. Es un documento digno de que los hombres que piensan y sienten se fijen en él y lean entre sus líneas toda lo que se denuncia. Los firmantes de la petición ruegan al Ministro de Estado procure les den tierras en nuestras posesiones del Golfo de Guinea. Dicen que si no les atiende emigrarán a América, porque se mueren de hambre ellos y sus familias.

## EXITOS PRÓXIMOS

### Buena orientación y dirección

Dejó el Sr. González Besada, a su paso por Fomento, labor tan delicada, semilla tan aconcionada y tierra tan abonada, marcó rumbos tan humanos, racionales y prácticos para el progreso agrario del país, y fijó tan previsivamente las reglas y preceptos necesarios para las altas empresas de asociar y subordinar al interés de la tierra el interés baldío de la política y el de la sociedad, que no es extraño observar hoy el resurgir poderoso del espíritu público en esta dirección, el de la asociación, reflejado en los dos últimos actos de Alcañá y Baleares y el del capital, confiado ya, yendo a industrializar la tierra, con empresas agrícolas y mejoras de cultivo, que confortan y animan.

## El coste de la producción

Es éste un problema que aún está por resolver en Castilla. La mayoría de los labradores castellanos no sabe ni ha sabido nunca de un modo exacto, cual es el coste de producción de cada una de las especies que encierra en sus paneras. Y es claro, no teniendo idea ni aproximada de ese coste, el labrador se halla más y más a merced de los agiotistas, que fijan el precio a su gusto. De aquí igualmente resulta que la industria de la tierra es la que menos estadísticas ofrece, no pudiendo precisarse cual es el verdadero término medio de interés que la agricultura rinde al capital empleado.

## La Asociación de Agricultores en la Economía Maritima

Brillante resultó el acto solemne del reparto de premios del concurso abierto entre las Asociaciones agrarias de España celebrado ayer bajo la presidencia de S. M. el Rey. La Asociación de Agricultores de España puede sentirse satisfecha. Ensayo modesto de la misma, decía en su elocuente discurso su Presidente, dirigiéndose a S. M. el Rey, y el ensayo resultó brillantísimo, interesante, avorotado por la calidad de las personas que á abrilantarlo concurrieron, figurando en la Presidencia, á derecha é izquierda de S. M., el Duque de Veragua, el Marqués de Vadillo, el Ministro de Fomento, el Marqués de la Torrecailla, D. Tefixote Gallego y el Vizconde de Eza.

## ESPIRITU RURAL

### JUAN SIN TIERRA

En el Ministerio de Estado deben haber recibido a estas horas una petición, que firman varios agricultores de Castilla. Es un documento digno de que los hombres que piensan y sienten se fijen en él y lean entre sus líneas toda lo que se denuncia. Los firmantes de la petición ruegan al Ministro de Estado procure les den tierras en nuestras posesiones del Golfo de Guinea. Dicen que si no les atiende emigrarán a América, porque se mueren de hambre ellos y sus familias.

## ESPIRITU RURAL

### JUAN SIN TIERRA

En el Ministerio de Estado deben haber recibido a estas horas una petición, que firman varios agricultores de Castilla. Es un documento digno de que los hombres que piensan y sienten se fijen en él y lean entre sus líneas toda lo que se denuncia. Los firmantes de la petición ruegan al Ministro de Estado procure les den tierras en nuestras posesiones del Golfo de Guinea. Dicen que si no les atiende emigrarán a América, porque se mueren de hambre ellos y sus familias.

## EXITOS PRÓXIMOS

### Buena orientación y dirección

Dejó el Sr. González Besada, a su paso por Fomento, labor tan delicada, semilla tan aconcionada y tierra tan abonada, marcó rumbos tan humanos, racionales y prácticos para el progreso agrario del país, y fijó tan previsivamente las reglas y preceptos necesarios para las altas empresas de asociar y subordinar al interés de la tierra el interés baldío de la política y el de la sociedad, que no es extraño observar hoy el resurgir poderoso del espíritu público en esta dirección, el de la asociación, reflejado en los dos últimos actos de Alcañá y Baleares y el del capital, confiado ya, yendo a industrializar la tierra, con empresas agrícolas y mejoras de cultivo, que confortan y animan.

## El coste de la producción

Es éste un problema que aún está por resolver en Castilla. La mayoría de los labradores castellanos no sabe ni ha sabido nunca de un modo exacto, cual es el coste de producción de cada una de las especies que encierra en sus paneras. Y es claro, no teniendo idea ni aproximada de ese coste, el labrador se halla más y más a merced de los agiotistas, que fijan el precio a su gusto. De aquí igualmente resulta que la industria de la tierra es la que menos estadísticas ofrece, no pudiendo precisarse cual es el verdadero término medio de interés que la agricultura rinde al capital empleado.

## La Asociación de Agricultores en la Economía Maritima

Brillante resultó el acto solemne del reparto de premios del concurso abierto entre las Asociaciones agrarias de España celebrado ayer bajo la presidencia de S. M. el Rey. La Asociación de Agricultores de España puede sentirse satisfecha. Ensayo modesto de la misma, decía en su elocuente discurso su Presidente, dirigiéndose a S. M. el Rey, y el ensayo resultó brillantísimo, interesante, avorotado por la calidad de las personas que á abrilantarlo concurrieron, figurando en la Presidencia, á derecha é izquierda de S. M., el Duque de Veragua, el Marqués de Vadillo, el Ministro de Fomento, el Marqués de la Torrecailla, D. Tefixote Gallego y el Vizconde de Eza.

## ESPIRITU RURAL

### JUAN SIN TIERRA

En el Ministerio de Estado deben haber recibido a estas horas una petición, que firman varios agricultores de Castilla. Es un documento digno de que los hombres que piensan y sienten se fijen en él y lean entre sus líneas toda lo que se denuncia. Los firmantes de la petición ruegan al Ministro de Estado procure les den tierras en nuestras posesiones del Golfo de Guinea. Dicen que si no les atiende emigrarán a América, porque se mueren de hambre ellos y sus familias.

## ESPIRITU RURAL

### JUAN SIN TIERRA

En el Ministerio de Estado deben haber recibido a estas horas una petición, que firman varios agricultores de Castilla. Es un documento digno de que los hombres que piensan y sienten se fijen en él y lean entre sus líneas toda lo que se denuncia. Los firmantes de la petición ruegan al Ministro de Estado procure les den tierras en nuestras posesiones del Golfo de Guinea. Dicen que si no les atiende emigrarán a América, porque se mueren de hambre ellos y sus familias.

## EXITOS PRÓXIMOS

### Buena orientación y dirección

Dejó el Sr. González Besada, a su paso por Fomento, labor tan delicada, semilla tan aconcionada y tierra tan abonada, marcó rumbos tan humanos, racionales y prácticos para el progreso agrario del país, y fijó tan previsivamente las reglas y preceptos necesarios para las altas empresas de asociar y subordinar al interés de la tierra el interés baldío de la política y el de la sociedad, que no es extraño observar hoy el resurgir poderoso del espíritu público en esta dirección, el de la asociación, reflejado en los dos últimos actos de Alcañá y Baleares y el del capital, confiado ya, yendo a industrializar la tierra, con empresas agrícolas y mejoras de cultivo, que confortan y animan.

## El coste de la producción

Es éste un problema que aún está por resolver en Castilla. La mayoría de los labradores castellanos no sabe ni ha sabido nunca de un modo exacto, cual es el coste de producción de cada una de las especies que encierra en sus paneras. Y es claro, no teniendo idea ni aproximada de ese coste, el labrador se halla más y más a merced de los agiotistas, que fijan el precio a su gusto. De aquí igualmente resulta que la industria de la tierra es la que menos estadísticas ofrece, no pudiendo precisarse cual es el verdadero término medio de interés que la agricultura rinde al capital empleado.

## La Asociación de Agricultores en la Economía Maritima

Brillante resultó el acto solemne del reparto de premios del concurso abierto entre las Asociaciones agrarias de España celebrado ayer bajo la presidencia de S. M. el Rey. La Asociación de Agricultores de España puede sentirse satisfecha. Ensayo modesto de la misma, decía en su elocuente discurso su Presidente, dirigiéndose a S. M. el Rey, y el ensayo resultó brillantísimo, interesante, avorotado por la calidad de las personas que á abrilantarlo concurrieron, figurando en la Presidencia, á derecha é izquierda de S. M., el Duque de Veragua, el Marqués de Vadillo, el Ministro de Fomento, el Marqués de la Torrecailla, D. Tefixote Gallego y el Vizconde de Eza.

## ESPIRITU RURAL

### JUAN SIN TIERRA

En el Ministerio de Estado deben haber recibido a estas horas una petición, que firman varios agricultores de Castilla. Es un documento digno de que los hombres que piensan y sienten se fijen en él y lean entre sus líneas toda lo que se denuncia. Los firmantes de la petición ruegan al Ministro de Estado procure les den tierras en nuestras posesiones del Golfo de Guinea. Dicen que si no les atiende emigrarán a América, porque se mueren de hambre ellos y sus familias.

## ESPIRITU RURAL

### JUAN SIN TIERRA

En el Ministerio de Estado deben haber recibido a estas horas una petición, que firman varios agricultores de Castilla. Es un documento digno de que los hombres que piensan y sienten se fijen en él y lean entre sus líneas toda lo que se denuncia. Los firmantes de la petición ruegan al Ministro de Estado procure les den tierras en nuestras posesiones del Golfo de Guinea. Dicen que si no les atiende emigrarán a América, porque se mueren de hambre ellos y sus familias.

## EXITOS PRÓXIMOS

### Buena orientación y dirección

Dejó el Sr. González Besada, a su paso por Fomento, labor tan delicada, semilla tan aconcionada y tierra tan abonada, marcó rumbos tan humanos, racionales y prácticos para el progreso agrario del país, y fijó tan previsivamente las reglas y preceptos necesarios para las altas empresas de asociar y subordinar al interés de la tierra el interés baldío de la política y el de la sociedad, que no es extraño observar hoy el resurgir poderoso del espíritu público en esta dirección, el de la asociación, reflejado en los dos últimos actos de Alcañá y Baleares y el del capital, confiado ya, yendo a industrializar la tierra, con empresas agrícolas y mejoras de cultivo, que confortan y animan.

## El coste de la producción

Es éste un problema que aún está por resolver en Castilla. La mayoría de los labradores castellanos no sabe ni ha sabido nunca de un modo exacto, cual es el coste de producción de cada una de las especies que encierra en sus paneras. Y es claro, no teniendo idea ni aproximada de ese coste, el labrador se halla más y más a merced de los agiotistas, que fijan el precio a su gusto. De aquí igualmente resulta que la industria de la tierra es la que menos estadísticas ofrece, no pudiendo precisarse cual es el verdadero término medio de interés que la agricultura rinde al capital empleado.

## La Asociación de Agricultores en la Economía Maritima

Brillante resultó el acto solemne del reparto de premios del concurso abierto entre las Asociaciones agrarias de España celebrado ayer bajo la presidencia de S. M. el Rey. La Asociación de Agricultores de España puede sentirse satisfecha. Ensayo modesto de la misma, decía en su elocuente discurso su Presidente, dirigiéndose a S. M. el Rey, y el ensayo resultó brillantísimo, interesante, avorotado por la calidad de las personas que á abrilantarlo concurrieron, figurando en la Presidencia, á derecha é izquierda de S. M., el Duque de Veragua, el Marqués de Vadillo, el Ministro de Fomento, el Marqués de la Torrecailla, D. Tefixote Gallego y el Vizconde de Eza.

## ESPIRITU RURAL

### JUAN SIN TIERRA

En el Ministerio de Estado deben haber recibido a estas horas una petición, que firman varios agricultores de Castilla. Es un documento digno de que los hombres que piensan y sienten se fijen en él y lean entre sus líneas toda lo que se denuncia. Los firmantes de la petición ruegan al Ministro de Estado procure les den tierras en nuestras posesiones del Golfo de Guinea. Dicen que si no les atiende emigrarán a América, porque se mueren de hambre ellos y sus familias.

## ESPIRITU RURAL

### JUAN SIN TIERRA

En el Ministerio de Estado deben haber recibido a estas horas una petición, que firman varios agricultores de Castilla. Es un documento digno de que los hombres que piensan y sienten se fijen en él y lean entre sus líneas toda lo que se denuncia. Los firmantes de la petición ruegan al Ministro de Estado procure les den tierras en nuestras posesiones del Golfo de Guinea. Dicen que si no les atiende emigrarán a América, porque se mueren de hambre ellos y sus familias.

## EXITOS PRÓXIMOS

### Buena orientación y dirección

Dejó el Sr. González Besada, a su paso por Fomento, labor tan delicada, semilla tan aconcionada y tierra tan abonada, marcó rumbos tan humanos, racionales y prácticos para el progreso agrario del país, y fijó tan previsivamente las reglas y preceptos necesarios para las altas empresas de asociar y subordinar al interés de la tierra el interés baldío de la política y el de la sociedad, que no es extraño observar hoy el resurgir poderoso del espíritu público en esta dirección, el de la asociación, reflejado en los dos últimos actos de Alcañá y Baleares y el del capital, confiado ya, yendo a industrializar la tierra, con empresas agrícolas y mejoras de cultivo, que confortan y animan.

## El coste de la producción

Es éste un problema que aún está por resolver en Castilla. La mayoría de los labradores castellanos no sabe ni ha sabido nunca de un modo exacto, cual es el coste de producción de cada una de las especies que encierra en sus paneras. Y es claro, no teniendo idea ni aproximada de ese coste, el labrador se halla más y más a merced de los agiotistas, que fijan el precio a su gusto. De aquí igualmente resulta que la industria de la tierra es la que menos estadísticas ofrece, no pudiendo precisarse cual es el verdadero término medio de interés que la agricultura rinde al capital empleado.

## La Asociación de Agricultores en la Economía Maritima

Brillante resultó el acto solemne del reparto de premios del concurso abierto entre las Asociaciones agrarias de España celebrado ayer bajo la presidencia de S. M. el Rey. La Asociación de Agricultores de España puede sentirse satisfecha. Ensayo modesto de la misma, decía en su elocuente discurso su Presidente, dirigiéndose a S. M. el Rey, y el ensayo resultó brillantísimo, interesante, avorotado por la calidad de las personas que á abrilantarlo concurrieron, figurando en la Presidencia, á derecha é izquierda de S. M., el Duque de Veragua, el Marqués de Vadillo, el Ministro de Fomento, el Marqués de la Torrecailla, D. Tefixote Gallego y el Vizconde de Eza.

## ESPIRITU RURAL

### JUAN SIN TIERRA

En el Ministerio de Estado deben haber recibido a estas horas una petición, que firman varios agricultores de Castilla. Es un documento digno de que los hombres que piensan y sienten se fijen en él y lean entre sus líneas toda lo que se denuncia. Los firmantes de la petición ruegan al Ministro de Estado procure les den tierras en nuestras posesiones del Golfo de Guinea. Dicen que si no les atiende emigrarán a América, porque se mueren de hambre ellos y sus familias.

## ESPIRITU RURAL

### JUAN SIN TIERRA

En el Ministerio de Estado deben haber recibido a estas horas una petición, que firman varios agricultores de Castilla. Es un documento digno de que los hombres que piensan y sienten se fijen en él y lean entre sus líneas toda lo que se denuncia. Los firmantes de la petición ruegan al Ministro de Estado procure les den tierras en nuestras posesiones del Golfo de Guinea. Dicen que si no les atiende emigrarán a América, porque se mueren de hambre ellos y sus familias.

	Pesetas.
Contribución é impuestos.....	50
Simiente.....	22
Abonos.....	120
Labores y acarros.....	80
Imprevistos.....	28
<b>Total.....</b>	<b>200</b>
<b>Producto recogido:</b>	<b>Kilogramos.</b>
Trigo.....	1.250
Paja.....	1.000
Cuya valoración es:	
1.250 kilogramos de trigo á 29 pesetas por 100.....	362,50
1.000 kilogramos de paja á 2,25 pesetas por 100.....	22,50
<b>Total.....</b>	<b>385,00</b>
<b>Coste de producción.....</b>	<b>300,000</b>
Utilidad.....	85,00

	Pesetas.
Intereses sobre mil pesetas.....	50
Amortización al seis por 100.....	60
Gastos de siembra y cultivo.....	200
Contribuciones sobre la industria.....	18
Remuneración al trabajo.....	35
<b>Total.....</b>	<b>383</b>

En este caso, siendo el valor de la producción 385 pesetas, tenemos como utilidad dos pesetas, ó sea un poco más de 0,50 céntimos por ciento. Pero en cambio hemos garantizado el capital territorial con un once por ciento, y el trabajo personal con un nueve y cinco por ciento, resultando una remuneración total de un veinte por ciento, que debe ser la más aproximada á la exactitud. Por el primer procedimiento tendríamos que fijar el precio de los productos en esta forma:

	Pesetas.
Valor de los 1.200 kilogramos de trigo recogidos, sin contar el de la paja.....	

Hizo historia de la creación de los Pósitos, cuya fundación remonta a los Reyes Católicos. Con la idea de los Pósitos, el alemán Raiffaissen fundó Cajas rurales de su nombre, que se han hecho célebres.

Añadió que los Pósitos sembraron semilla de la que han nacido gran número de Asociaciones agrícolas; pero añado—los Pósitos no responden ahora a las necesidades modernas. Dice que por el cuestionario que repartió hace unos meses, ya conociendo las necesidades agrícolas, las cuales son muy distintas de una localidad a la otra, así es que no puede dictarse una ley que rijan por igual a toda la nación.

Conociendo estos detalles, me propongo subsanar las Cajas rurales, Bancos populares y otras Asociaciones modernas para darles medios pecuniarios para derrochar iniciativas.

Quisiera del proyecto iniciado por el Sr. Zulueta é insiste diciendo que, como las necesidades son distintas en las diferentes localidades, por eso el proyecto Zulueta podrá ser magnífico para las provincias catalanas, pero no para las demás de España.

Ahora—continúa diciendo el Sr. Calbetón—quiero daros a conocer el pensamiento del Gobierno sobre este importante asunto, para el que dedica el Gobierno 80 millones de pesetas.

Explicar los medios con que cuenta para conseguir la cantidad necesaria para que los Pósitos desaparezcan en el 31 de Diciembre de este año, pues su forma es anticuada y no responden a las necesidades modernas.

Los Pósitos poseen 50.000.000 de pesetas, cuya cantidad se aumentará.

Pienso—añade—desarrollar sin vacilaciones mi programa de acción; el Gobierno irá donde existan Cajas, Bancos y Sindicatos agrícolas; ayudará a los hombres de iniciativas buenas, que lo podrán utilizar los agricultores, pagando un interés máximo de 4 por 100.

Luego habla de los abonos químicos diciendo que el Gobierno tiene la obligación de enseñar a los agricultores a desterrar la rutina. Así es—dice—que ya he dictado disposiciones a fin de que se hagan gratis los análisis, para que los *payeses* no sean engañados.

En breve—añade—pensaré una ley sobre la institución del crédito agrario en el Banco de España, y otra para poder facilitar dinero a las Asociaciones agrícolas con interés máximo del 4 por 100.

Este dinero, tiene el propósito el Gobierno de darlo a todo lo que representa las fuerzas vivas de cada región, para que lo esparza por la tierra, y ésta sea fecunda y dé gran cosecha.

Estas ideas las pienso traducir en breve plazo en proyectos de ley.

Ahora es necesario agua para fecundar los campos. Esta puede venir por medio de alumbraamientos de embalses que lograríamos construyendo pantanos. Cabe me el honor de decir que tengo casi terminada la línea de trabajo que sobre esta cuestión pienso desarrollar. Además, las aguas no pueden ofrecerse a las tierras tal como se hallan éstas: es necesario nivelarlas y prepararlas.

Hay grandes terrenos cuyos propietarios no pueden realizar mejoras en ellos por carecer de recursos. El Estado, que presenta al país planes de dar dinero a los colonos de las aparcerías y dividir las pequeñas propiedades en parcelas mediante contrato.

De esta forma los pequeños agricultores sacarán provecho de su esfuerzo.

A éstos y no a los grandes propietarios, es a quienes el Estado tiene la obligación de ayudar.

Una vez realizadas estas mejoras, los terrenos producen diez veces más que en la actualidad.

Termina diciendo que el esfuerzo que hace el país es preciso que lo disfrute el mismo país.

Se muestra muy agradecido a las deferencias que se le han guardado, que dijo no olvidará nunca.

En Palma.

A su regreso a la capital se repitieron los agasajos y ovaciones.

Función de gala, excursiones por Valldemora, Deva y Sóller y banquete del Capitán general, completaron la fiesta a su regreso, lisonjeado siempre por aquella Cámara de Comercio y elementos agrarios.

La inauguración de la Exposición agrícola fue solemne y hermosa, y todo ello impresionó gratamente al Sr. Calbetón.

Es de una colosal trascendencia para la riqueza de las Baleares esta reconcentración y exhibición de fuerzas productoras.

El Gobierno hace muy bien en favorecerlas y estimularlas, asociándose a ella con su presencia y recursos.

La excursión realizada a Sóller ha sido hermosísima. En Deva, la entrada del pueblo, se había levantado un elegante arco en testimonio al Ayuntamiento al Ministro de Fomento, quien fué obsequiado por el Municipio con un *lunch*, dándole la bienvenida un grupo de preciosas niñas, vestidas con el traje típico del país, las que ofrecieron al Sr. Calbetón un artístico *bouquet*. Como en Deva, a la entrada de Sóller se levantaba un arco con inscripciones en honor del Ministro.

Fué recibido con gran entusiasmo por las autoridades y el pueblo en masa. Después de visitar el puerto, se dirigió a la Casa Consistorial, donde fué obsequiado con un banquete, al que asistieron 80 comensales. Una nutrida Comisión le entregó una instancia pidiéndole una subvención para realizar el dragado del puerto, y también los medios para combatir el *poll-roig*, que amenaza destruir los naranjales de aquella comarca.

Al terminar el banquete se pronunciaron entusiastas brindis, ofreciendo el Sr. Calbetón el apoyo del Estado para todo lo que sea verdadera necesidad del país.

Las palabras del Ministro fueron acogidas con vivas a España, al Gobierno y a Mallorca.

Se acordó después dirigir telegramas de saludo al Sr. Canalejas y a los mallorquines ilustres, entre ellos a los Sres. Maura y Roselló.

La despedida tributada al Sr. Calbetón, fué en extremo cariñosa y entusiasta.

En el camino hizo el Ministro elogios de la hermosura del país y de la bondad de los mallorquines.

Regreso del Ministro.

Dejemos aquí hablar a la prensa: POR TELÉGRAFO. La Exposición, inaugurada. Habla el Ministro el último banquete. A Barcelona.

Palma 26 (11 n.).—A las cinco de la tarde se ha celebrado en el edificio de la Lonja la inauguración oficial de la Exposición de productos baleares.

Ocupó la presidencia el Ministro, acompañado del Director general de Agricultura, el Capitán general, el Obispo, el Gobernador, el delegado de Hacienda y los presidentes de la Audiencia y Cámara de Comercio.

Asisten también otras personalidades y Corporaciones.

El presidente de la Cámara de Comercio, señor Roca, agradece la atención del Gobierno, al enviar al Ministro de Fomento y expresa su deseo de que el acto que se celebra sea precursor de otros de mayor importancia.

El Sr. Calbetón aplaude el esfuerzo que ha realizado Mallorca y dice que el Gobierno desea fomentar estas iniciativas en bien del progreso que representan para el país.

Fué calorosamente aplaudido.

Después visitó la Exposición, donde se le hizo entrega de las peticiones que elevan al Gobierno el alcalde y el gobernador para que se conserve el pasco construido en terrenos de agricultura, y para el establecimiento de una Granja agrícola.

El Sr. Calbetón recorrió todas las dependencias, elogiando el esfuerzo y la laboriosidad de los palmesanos.

A las ocho se celebró el banquete ofrecido por el Ayuntamiento, y a las nueve y diez embarcó el Ministro en el *Máramar* con rumbo a Barcelona.

Se le hizo una despedida cariñosísima.—Tous y Lladó.

Llegada y salida de Calbetón. Barcelona 27 (12, 50 t.).—Llegó, precedido de Palma de Mallorca, a bordo del vapor *Máramar*, el Ministro de Fomento, marchando desde el muelle a la estación, saliendo en el rápido para Madrid.

Le despidieron las autoridades y algunas distinguidas personalidades.

Sea bien venido. Así se gobierna.

En defensa de la Agricultura.

Dice La Epoca: «Ante las necesidades de los consumidores, está plenamente justificado que se facilite la importación de los artículos preciosos para la subsistencia del hombre y de los animales, porque es la primera exigencia a que hay que atender, cuando la producción patria es insuficiente.

Pero cuando no existe esa necesidad, y nuestro suelo rinde lo bastante para el consumo, ó el

precio a que se venden las substancias es moderado, y por tanto soportable, no se explica ni puede admitirse que se favorezca a la producción extranjera, que hace su negocio en daño de la producción nacional, que ya arrastra una vida pobre por diversos motivos.

Así es que, si estuvo plenamente justificada en el año último la rebaja de los derechos arancelarios al maíz, para impedir la subida de su precio y facilitar su consumo en las comarcas en que se necesitaba, no existe al presente el mismo motivo para mantener abierta la Aduana á ese producto y á la competencia extranjera, que está ocasionando gravísimos perjuicios no sólo a los productores de maíz, sino á todos los cultivadores de cereales.

Porque en el año actual es buena la cosecha de esos productos en España, y además hay grandes existencias de los residuos de la molinería, que no tienen salida por la competencia del maíz extranjero, que se introduce con perjuicio evidente del Tesoro, el cual pierde las tres cuartas partes de sus derechos, y de los agricultores é industriales, que al no poder vender aquellos residuos, hacen desmerecer el precio de los cereales.

Hay, pues, un interés general en que se restablezca el derecho que el arancel fijó al maíz extranjero, para defender al que se obtiene en España, y poder aprovechar las harinas de centeno y los residuos del trigo; pues repetimos que, como es bien sabido, sin ese aprovechamiento no cabe dar á los cereales el precio remunerador que les corresponde, y los labradores sufren las consecuencias.

Si la situación de la agricultura y de los mercados ha tenido un cambio importante, puesto que en vez de escasez hay abundancia de producción, y los precios han descendido, aún es mayor el descaño en el extranjero, y más fácil, por tanto, la competencia.

En el Sud-América se venden actualmente los cien kilos de maíz á 12,25 francos, que con los 50 céntimos á que se redujo temporalmente el derecho de Aduanas para su importación en España, y los gastos de transporte marítimo, quebranto de giro y demás, se puede obtener aquella cantidad sobre el maíz, en el muelle de los puertos de España, á 14,53 pesetas.

A este precio resulta más ventajoso el maíz extranjero que el nacional, y sobre todo, que los despojos de trigo y las algarrobas para la alimentación de toda clase de ganados y de aves; por lo cual nunca se han visto en España tan depreciosos los residuos de la molinería, base esencial de esa industria.

La entrada de trigos, con todo el derecho arancelario, ha aumentado en los primeros cuatro meses del año en más de cuatro millones de pesetas, y sobre esta competencia á la agricultura viene la que es más innecesaria, y que se debe al trato de favor al maíz extranjero, que asciende á siete millones de pesetas en el año actual, cuando no se necesita: cifra idéntica á la de la importación de igual período del año precedente, en que se necesitaba.

Y como en Abril último hubo un aumento de 1.300.000 pesetas en la importación de ese artículo, se comprende la queja que recogemos de los agricultores y fabricantes de harina, y la urgencia que hay de atenderla, poniendo el remedio, bien justificado, de suprimir el beneficio á los productores extranjeros y de restablecer el derecho arancelario íntegro sobre el maíz, que es el reconocido como indispensable para la defensa de nuestros cereales y de la molinería española.»

DE OLIVICULTURA

NUESTROS OLIVOS Y SUS ENFERMEADES

(Conclusión).

«Tercera pulverización.—Pulverizar en el tiempo de la floración, que vendrá á ser fin de Junio, (muy importante este tratamiento), que obrará especialmente contra las mariposas y larvas correspondientes de la tía (2.ª generación), y contra el pulgón y contra las cochinillas, por ser á fines de Junio—1.º Julio el período de mayor aparición de estos insectos, y además servirán para completar efectos de anteriores tratamientos. Si en pleno verano siguieran viniéndose corchachas cochinillas, repetir las pulverizaciones correspondientes sin esperar á que llegue el Otoño. Donde las invasiones del *thrips* tienen importancia (la Solana es comarca muy castigada por este) hacer además la limpieza de tronco y sacudido del árbol correspondiente, pasando el tronco la llama de la lámpara de soldador.

«Cuarta pulverización.—Será hecha á fin de Septiembre, y servirá especialmente contra la cochinilla y negrilla y para combatir á la tía en su 3.ª generación. En esta época se darán además las pulverizaciones correspondientes contra la mosca del olivo en las zonas donde exista este insecto, empleando la fórmula insecticida propia del caso.

Las pulverizaciones se darán teniendo presente las recomendaciones que hemos hecho, y en gran abundancia, para que alcancen á todo el árbol. Es el tratamiento que nos parece menos costoso y más fácil y servirán para hacerlos los pulverizadores ordinarios de la viña, alargando con más tubo de goma el brazo de pulverizar. Nos hemos fijado en esas dos fórmulas de tratamiento por cereales de gran eficacia, pero habiendo comprobado en las experiencias que el año último hicimos para combatir el pulgón de las habas los buenos efectos del fluido Copper W. 2, las pulverizaciones con este líquido son igualmente recomendables, empleadas al 2 por 100.

En lo expuesto cabe modificar las fechas como bien se comprende, pues las épocas del brote, floración y fructificación, varían mucho desde Cascaute á Trullas, la Solana, valle de Verri y Valdezirve; pero esto es la observación de cada agricultor en esas zonas y á él le corresponde fijarse en esto para establecer exactamente esos períodos larval, de ninfosis y de estado *aperefecto*, que corresponde á los distintos insectos, deduciéndolos de las breves y concisas notas biológicas que sólo para esto y para el conocimiento de los mismos se han dado.

Por último, oportuno es aquí llamar la atención acerca de esos compuestos que para la destrucción de todas las plagas del campo se ofrecen al agricultor.

A las personas y Casas serias que expendan estos productos debemos decirles (y sirva esto de contestación á las que nos han escrito sobre el particular) que el movimiento se demuestra andando, y por tanto, que ocasión les ofrecen estos casos para acreditar lo que preconizan. Vayan con sus aparatos y fórmulas y hagan las aplicaciones en campos de tratamiento que pueden establecer, que así se gana el convencimiento del agricultor y el voto favorable de quienes correspondía informar.

La Casa vendedora del fluido Cooper W. 2, (que ya hemos dicho es insecticida que nos parece recomendable) debiera facilitar la experimentación de su producto, prodigándole en las zonas atacadas en mejores condiciones de precio, pues tal como anuncia su venta es un insecticida caro.

Los precios de los demás productos que entran en las fórmulas aconsejadas vienen á ser los siguientes, en Pamplona: *permananganato de potasa*, 15 á 16 pesetas los 10 kilogramos. *Essencia de trentamina*, 1,15 pesetas kilogramo. *Lysol* 2 pesetas kilogramo. *Zotal*, 1,75 kilogramo. *Alquitran* 0,10 pesetas kilogramo. Y en cuanto al coste y gasto de insecticidas, faltos de datos precisos, sólo podemos adelantar los siguientes datos generales. Un litro de 8 litros de disolución (4 litros bastarán para los olivares de árboles poco grandes) y podrá un obrero tratar al día de 70 á 100 olivos, según el trabajo diario que constituya el jornal, muy variable, como ya se sabe, en los pueblos de Navarra.

Tratamiento especial con el ácido cianhídrico.

Cuando publicamos el año pasado las anteriores notas, hicimos, deliberadamente, omisión de este procedimiento, por lo peligroso de su empleo, pues nadie ignora que los vapores del ácido cianhídrico (ácido prúsico) son de los más tóxicos conocidos para el hombre y animales, y porque las referencias de ensayos intentados con este procedimiento por profesores de la Escuela Nacional de Agricultura de Montpellier, dieron resultados funestos, tanto que quemó todo el follaje

del árbol, (experiencias de Degruilly, profesor de dicha Escuela en 1899).

En la actualidad, y con motivo de esa invasión del *poll-roig* que destruye los naranjos de la región de Valencia, se ha pensado en el ensayo de dichos vapores de ácido cianhídrico para combatir aquel mal, y á tales fines, y en vista de su buen resultado en los naranjos de California, se han pedido á los obreros prácticos para el empleo de la fórmula.

El *poll-roig* se aplica el procedimiento contra el pulgón del naranjo también contra las cochinillas del olivar, y como que en los ensayos, á veintidós días de haberse aplicado la fórmula, se veía ya la acción de la misma, y llegaba por ello á darse por malo lo que es bueno, no debían tampoco esos malos resultados relatados de Francia servirnos de desaliento, y si ese procedimiento de los americanos se emplea ahora en España, con constancia e intención, algo podría hacerse, y ya en este sentido el Excelentísimo Sr. Vizconde de Val de Erro, Jefe de Fomento en la provincia, obediendo siempre á sus naturales impulsos de aportar para la Agricultura de Navarra cuanto supone progreso y engrandecimiento, ha tomado la iniciativa, y esperamos el éxito de sus gestiones.

No hemos podido ver todavía el folleto publicado relativo á esas experiencias sobre los naranjos de Valencia, pero las buenas relaciones que nos unen con nuestro ilustrado compañero el Ingeniero Sr. Salas y Amat, encargado de esos trabajos, nos permitirán saber lo que en su día resulte de la campaña que va á dirigirse en Valencia.

El plan se reduce á encerrar el árbol (sea olivo ó naranjo) en una especie de tienda de campaña, donde se producen los vapores del gas ácido cianhídrico mediante la reacción tan conocida del sianuro de potasio y el ácido sulfúrico, empleados en cantidades que varían según la altura del árbol y diámetro, con arreglo á cuyos datos se ha formado, para la aplicación del procedimiento, una tabla donde figuran, para diversas alturas y diámetros, las cantidades correspondientes de sianuro, de ácido sulfúrico y de agua.»

En lo acabado de exponer tienen los agricultores una orientación para sus trabajos, y el detalle que falta para el conocimiento de las enfermedades y plan especial de tratamiento de cada una, ya quedó indicado en los diversos artículos que sobre la cuestión publicó la Prensa local el año pasado. La Diputación, este Servicio, el Consejo provincial de Agricultura, quien servirá que dar muestras de hacer algo? Pero los agricultores (que han hecho hasta aquí en todo esto) tendrán que comunicarse sus desdichas y nada más, puesto que ningún hecho práctico resulta de aquéllas, ya que no nos parece lo sea ese simple pregón de su malestar.

Han apelado á reuniones generales en Pamplona y olivares que en su comarca, cada zona de olivar debe trabajar aisladamente, por la situación especial de ciertas manchas de olivar, obteniendo así resultados positivos, aun cuando no lo hagan todos los solos, sin que con esto neguemos que el hacerse algo por todos será siempre lo mejor.

Estamos en el principio de la campaña de primavera-verano, y decidase el agricultor alguna vez. Las Cajas agrícolas tienen en esto excelente campo de trabajo, y lo menos que pueden hacer es disponer algunos *servicios* con fórmulas recomendadas y en lo que correspondía á este asunto, ya que no pueda, tal como hoy está constituido, intervenir directamente en esos ensayos, desde luego podrá servirles de medio para adquirir el material de las fórmulas y ayudantes con su consejo para el mejor empleo y mayor éxito.

NICOLÁS GARCÍA DE LOS SALMONES.

Elías de Molins.

Ayer salió por Barcelona este ilustre Jefe de Fomento de Tarragona, que ha dejado entre todos los que hemos tenido el gusto de frecuentar su trato, grandes simpatías y afectos arraigados en el corazón.

Labor dura, trabajo de forja, actividad asombrosa, fervoroso celo, incansable, ha demostrado estos días para realizar el programa entero que traía en cartera, para favorecer generosamente los intereses agrarios catalanes en la región que representa.

En el yunque siempre le hemos visto tenazmente, y no hay Ministro que se le resista ante sus insinuaciones cariñosas en pos de un provecho, de algo que para el interés agrario sea fecundo.

Como digno coronamiento de esta su gestión, pidió á S. M. el Rey audiencia, que le fué otorgada en el acto, y de la Real Cámara salió rebozando satisfacción, puesto que S. M. prestó fervorosa atención á sus demandas, interesándose al detalle de todas ellas para favorecerlas, puesto que todas representan grandes intereses para la riqueza de la agricultura catalana, que prometió apoyar con amor.

Y para poseer bien y conocer sus demandas, y poder interesarlas á su Gobierno, pidió al señor Elías de Molins, después de prolijas observaciones y preguntas, una Memoria sucinta de todas ellas, que entregó á las pocas horas en Palaeio.

Es aquí ahora, en síntesis, el programa que en compendio trajo á Madrid, y que la mayor parte de los particulares, que lo componen están ya satisfechos, pues el Sr. Calbetón resolvió en el acto algunos, y otros llevan el trámite favorable de ida.

Dice el Sr. Elías de Molins en su Memoria á S. M. el Rey:

«El Consejo de Agricultura y Ganadería de la provincia de Tarragona, después de oídas las aspiraciones de los representantes en Asambleas en que están representados los Sindicatos Agrícolas, Juntas de plagas del Campo y otras fuerzas vivas del país, reclama con gran interés entre otros, la solución de los siguientes puntos que el infrascripto Presidente de dicho Consejo y Jefe de Fomento de la provincia de Tarragona, previa la bondadosa venia de S. M. el Rey (q. D. g.), somete a su alta consideración por sí los juzga dignos de ser recomendadas al Gobierno.»

1.º Para el desarrollo de la Asociación agrícola en sus múltiples fines de producción, venta, consumo y crédito se necesita que tenga eficacia y cumplimiento el art. 6.º de la Ley de Sindicatos que concede á los mismos la franquicia del timbre y Derechos Reales. Hoy en la práctica, con general queja de los agricultores, no se registra un solo caso en que se otorgue la exención del impuesto del timbre en los documentos redactados por los agricultores hacen con el Banco de España.

2.º Es necesario favorecer la creación de almacenes de depósitos Warrants agrícola como instrumentos poderosos auxiliares del movimiento rural. Los Sindicatos unidos con los almacenes de depósito y la expedición de Warrants son los que pueden acumular Stocks de productos, unificar los precios, evitar que se malvendan las cosechas y velar por la pureza y legitimidad de las clases, acreditar marcas que son la base de la moralidad de los productos y de que se coliguen fácilmente nuestros productos en el extranjero.

3.º Necesidad imperiosa de proporcionar fondos y dar alimento á las Cajas Rurales á cuyo fin el Banco de España y el Hipotecario en justa compensación á los privilegios de que gozan y cumpliendo sus Estatutos, deben dar mayores facilidades á los Agricultores. Escaso auxilio presta á los mismos el Banco Hipotecario según se declaró en el Resumen de las Memorias redactadas por los Registradores de la Propiedad (año de 1907) publicadas por la Dirección general de Registros. El Banco de España presta mayor auxilio que el Hipotecario á la Agricultura y las tres Sucursales que existen en la provincia de Tarragona merecen elogio, pero las operaciones resultan costosas y es excesivo el interés del 4 1/2 por 100, grava además por el impuesto del Timbre. En las anteriores Cortes un proyecto de ley determinaba el concierto del Gobierno con el Banco de España de nuevos procedimientos para desarrollar la riqueza agrícola. Si en las actuales Cortes se somete como es de esperar, un proyecto de Ley parecido, debería estipularse con el Banco que concediera mayores facilidades y consignara una importante cantidad con destino á préstamos á la Agricultura mediante un interés módico.

4.º Necesidad de la creación de una Estación Olivarrera en Tortosa con todos los adelantos modernos, de la floración y enseñanza. Crecente es la importancia de la riqueza agrícola de aquella comarca, no sólo bajo el punto de vista puramente agrícola, sino también bajo el comercial. Con la Estación será un hecho la enseñanza práctica del cultivo del olivo y tratamiento de sus enfermedades, así como los modernos métodos de obtención y refinés de aceites que ha-

brán de contribuir á la expansión y perfeccionamiento de nuestras marcas. El Laboratorio de análisis servirá de necesario freno á las falsificaciones de que son objeto nuestros aceites. La Dirección general de Agricultura, contando á un oficio del Consejo provincial de Tarragona, ofrece el apoyo necesario del actual Gobierno para la Estación Olivarrera de Tortosa, solicitada por dicha Corporación. Los auxilios del Estado consignando una cantidad en los presupuestos, son indispensables para la creación de la Estación en Tortosa.

5.º Para activar la terminación del pantano del Rudecaños y para el estudio completo técnico para llegar á la mayor utilización de las aguas del río Francolí se requiere también el auxilio del Estado. El señor Ministro de Fomento acaba de ordenar en virtud de la petición del Consejo de Agricultura y Ganadería de Tarragona, un reconocimiento en la cuenca del río Francolí.

6.º Para combatir de un modo eficaz gran número de plagas del campo, es indispensable recabar de la Compañía Arrendataria de Tabacos la fabricación del jugo de la *nicotina*. En virtud de las gestiones practicadas por el Consejo de Agricultura de Tarragona, la Compañía Arrendataria parece dispuesta previo el estudio y cálculo del consumo, á elaborar la nicotina.

Finalmente, los agricultores piden que se sancione legalmente que pueden vender libremente sus propios productos, en cualquier mercado exentos del pago de contribuciones especiales.

No se extiende el infrascripto sobre estos y otros puntos de interés para la Agricultura, pero hallan su ampliación y complemento en el adjunto dictamen emitido por el Consejo de Agricultura de Tarragona, constando al cuestionario del Ministerio de Fomento sobre Cajas rurales y el libro sobre Crédito agrícola y Cajas rurales que tuvo la alta honra de poner en manos de S. M. el Rey (q. d. g.).

El Sr. Elías de Molins puede sentirse orgullosamente satisfecho de lo en favor founda en Madrid, y Cataluña debe agradecerle tan eficaz gestión para su bienestar y riqueza.

LA GRANJA DE NADOR

Diez días ha permanecido en Melilla y su campo el distinguido ingeniero agrónomo D. Manuel Blasco, encargado por el Gobierno de hacer el estudio proyectado de la Granja agrícola de Nador.

Si no me uniera con el joven y culto catedrático de la Escuela de Ingenieros agrónomos antigua é íntima amistad, yo dedicaría estas líneas á elogiar sin medida la labor realizada por el Sr. Blasco en este corto espacio de tiempo de su residencia en el Rif; pero tampoco esa simpatía puede oponerse á la justa alabanza que su talento y su laboriosidad merecen.

No es tarea expedita la de realizar con provecho el proyecto de una Granja agrícola en Nador. Los estudios efectuados hasta hoy son incompletos; las tierras en que ha de establecerse tienen muchos propietarios, siendo necesaria una información posesoria muy laboriosa y llena de dificultades, nacidas del especial carácter de los moros; los datos climatológicos, meteorológicos, etc., no han podido ser recogidos con minuciosidad y exactitud, y otras particularidades que completan el estudio de la región agrícola, permanecen aún ignoradas.

A pesar de estos obstáculos, el Sr. Blasco lleva en su cartera interesantísimas notas, que servirán para la inmediata formación del proyecto que se ejecutará rápidamente en los campos cercanos á las lomas de Nador, en terrenos inmediatos á la estación del ferrocarril de Compañía Española de Minas del Rif, que se levanta en aquellos alrededores.

Que las tierras contienen las tres materias principales para la producción, es decir, *nitrogeno, ácido fosfórico y potasa*, es innegable; pero si otro elemento se desocorre de una manera cierta, es el fósforo que en la naturaleza se encuentra en los agentes colaboradores de la tierra y del agricultor, tienen condiciones de vida y de energía eficaces que puedan ser reputadas como ricas y productivas estas tierras, aunque á primera vista y sin necesidad de análisis se noten las razones como tales.

Los frecuentes vientos Poniente y Levante, secos y fuertes, singularmente el primero, combaten con violencia los sembrados, aunque no causen grandes daños. La sequedad de esta región está demostrada por su grado higrométrico más bajo que en otras regiones, como Ceuta, Tánger, Tetuán, etc.

A pesar de estos inconvenientes, el Sr. Blasco, como antes su ilustrado compañero el Sr. Arche, ha vislumbrado porvenir excelente de producción en los valles brados por el viento de Nador, Zelau y Beni-Sidel, á poco que se estimule y atiende el cultivo. Es también indudable que los naturales del país pedían al riego los elementos de colaboración á la tierra que ellos mismos le negaban con la primitiva sencillez de sus incompletos labores agrícolas. Los alumbraamientos de agua son fáciles y se consiguen á poca profundidad, y el agua es rica en cal, elemento también muy necesario.

Creo haber escrito en otra ocasión, que en las inmediaciones de la alcazaba de Zelau encontramos nuestras tropas muchos granados y naranjos, cuajados de excelentes y sacados frutos.

Todo, pues, parece indicar que esta región agrícola tiene condiciones excepcionales para el cultivo. Las plantas llamadas industriales, de mucho rendimiento, como la caña de azúcar, el tabaco, el algarrobo y otras, podrán darse en esta región?

Sólo dato, aún desconocido, nos dirá si las vegas de Nador y Zelau pueden ofrecer esa riqueza; con este estudio se relaciona muy estrechamente la siguiente observación, efectuada en determinadas regiones agrícolas de Argelia: á cinco centímetros del suelo se hielean las plantas; á 50 centímetros, no; la temperatura á ras de tierra ha bajado en algunas épocas á diez grados bajo cero, y más de medio metro se elevó á cuatro sobre cero en la misma época. En esta observación, aún no realizada en Guelaila, se basan todas nuestras esperanzas de riqueza en el Rif; si estas bajas temperaturas no se producen, vivirán y crecerán en nuestras vegas africanas el tabaco, la caña de azúcar y otras plantas de grandes rendimientos, pagando con ello un tributo superior á los cálculos más halagüeños.

La conveniencia, pues, de instalar en Nador un Observatorio, bien dotado de instrumental completo y moderno, no puede menos de reconocerse. Lo primero y más necesario es conocer las condiciones agrícolas de la región y la naturaleza de los agentes atmosféricos.

Buen signo de que nuestras esperanzas en la labor oficial en pro de la civilización y de la cultura del Rif no son vanas, es el reciente viaje del Sr. Blasco, y su promesa de dedicar su actividad y su talento á la inmediata instalación de la Granja de Nador.

Si el Ministro de Fomento dedica su atención á este asunto, y lo resuelve con el interés y la premura que merece, habremos dado un paso de gigante en el camino que tenemos el deber de seguir, para bien de nuestra influencia político-económica en el Norte de Africa.

N. RODRIGUEZ DE CELIS.

BIBLIOGRAFIA

Con el título de Ganado vacuno, se ha puesto á la venta un libro utilísimo del cual es autor D. Santos Arán, quien ya tiene publicados libros análogos como el Ganado lanar y cabrio, de gran aceptación por los ganaderos.

Trata este libro de la producción, cría y mejora del ganado, su alimentación práctica, descripción de razas, industrias lácteas, higiene y enfermedades del ganado y prácticas legales y comerciales.

Abarca de una manera clara y sintética los problemas que concierne á la producción económica de Carne, Leche y Fuerza, desarrollados en un volumen de 350 páginas en 4.º menor con abundantes grabados.

De venta, al precio de seis pesetas, en todas las librerías y en casa del autor: Inspector provincial de Higiene pecuaria.—Sevilla.

Evacuando consultas.

Esta es una nueva sección que en provecho de nuestros lectores escribimos también.

El mismo D. Matías de Matías Sánchez, de Galisteo (Cáceres), de quien nos ocupamos en el número anterior acerca de otra consulta vinícola, resuelta por la casa *Hauptold*, nos dice lo siguiente:

«También le agradeceré me indique que he de hacer para entrar á una maná que tengo de caña para silla, que desde el otoño la vengo obrando que tie-  
ne arenita en las patas y brazos, entre el caso y el mendrillo por dentro; la estoy curando todas las maña-

nas lavándola con agua jabonada, después del lavado se lo seco con un trapo limpio, y después hago un ungüento con manteca de cerdo y flor de azufre, frotando con esto bien la parte que tiene grietas; pero á pesar de llevarla curando más de 15 días, observo que además de hacerse se lo agradeceré, y á ser posible, en el número del día 15, puesto que es urgente saberlo tanto lo concierne á la cura de la viña como lo de la mula.»

La precedente consulta la restablece el insigne profesor de la Escuela de Veterinaria y escritor D. Juan de Castro y Valero del modo siguiente:

Señor D. Juan F. Gascón, Director de LA LIGA AGRARIA.

Mi querido amigo: Complaciéndome en contestar su nota—consulta, le expongo á continuación unas instrucciones para el tratamiento del *arrestin*.

Al comienzo (inflamación de la piel) cortar el pelo y dar ó jabonaduras ó baños frecuentes con una disolución de cresil al 2 ó 3 por 100; luego locionar la parte enferma con cualquiera de las siguientes soluciones:

Table with 2 columns: Ingredient and Amount. Sulfato de cinc... 125 gramos. Sulfato de cobre... 125 id. Aceto de cobre... 10 id. Agua... 5 id. Disuélvase en caliente. 1.000 gramos.

Table with 2 columns: Ingredient and Amount. Licor de Veret. Sulfato de cobre... 10 gramos. Acido sulfúrico... 10 id. Vinagre... 78 id.

De todas partes.

La grasa de las lanas.

Gracias a la ciencia moderna, muchos productos que antes se tiraban por considerarse inútiles, tienen hoy infinidad de aplicaciones industriales.

Las aves necesitan sal.

Las aves, lo mismo que los demás animales, tienen necesidad de la sal para que se conserven en mejor salud.

La historia de la higuera.

El hombre ha cultivado la higuera y gozado su fruto desde tiempos inmemoriales, y es el único árbol que tiene el distintivo de ser el primero que menciona la historia.

El cabrahigo, que produce un fruto inimitable, se siembra cerca de las especies más finas para que provea el polvillo fecundante.

Todos los esfuerzos que se hicieron en California para conseguir fruto con la higuera de Esmeralda, hasta hace poco tiempo fueron inútiles.

En la California, Esmeralda y en otras regiones áridas, los higos se secan al sol y ellos son los que se conocen por los higos comerciales de Esmeralda.

El cultivo del tabaco.

La interesantísima cuestión del libro cultivo del tabaco, que tan grandes beneficios puede reportar a muchas regiones de España, vuelve a mirarse con interés por varias Asociaciones y Cámaras agrícolas.

Cartilla para la enseñanza práctica de tan beneficioso y especial cultivo, tomando como modelo cuanto se practica y conoce en la comarca de la Vuelta-Abajo (Isla de Cuba).

Para tratar de los procedimientos a seguir en sus gestiones cerca del Gobierno y obtener la anhelada autorización, ya hace años acordada, reunióse aquella Cámara agrícola el 22 de Mayo, en el domicilio del citado Sr. Marqués.

El consumo de tabaco en España, se eleva anualmente a la respetable cifra de 204 millones de pesetas, sin incluir la no pequeña suma que corresponde al contrabando, de modo que con esta data pueden calcular nuestros lectores lo que supone esa enorme cantidad distribuida entre los agricultores de las provincias cuyo suelo y clima fuera apropiado para explotar este cultivo.

Es digna de imitar la respetable conducta de aquella respetable entidad granadina, y muy especial la de su dignísimo Presidente el Sr. Marqués de Dilar, respetable aristócrata consagrado hace años a la defensa de los intereses de la agricultura española.

Notas y recortes.

Dice «El Cortador»:

«Empieza la actividad más febril a manifestarse en toda la Península para las operaciones del esquilado. El tremendo calor que se deja sentir y que se ha echado encima, casi repentinamente, no admite ya más demoras en el corte de las lanas.»

En cuanto a precios, ya es otro cantar. Sigue imperando la funesta táctica (que tantas veces hemos censurado) del ocultismo; y ni nosotros ni otras poblaciones laneras ni agropecuarias tenemos muchos datos ciertos que ofrecer a los interesados.

De continuar el procedimiento, vendrá temporada en que las lanas se coticen poco menos que de balde y que el negocio lanero resulte completamente inabordable para el productor, por lo ruinoso.»

Desde 1.º de Enero a fin del pasado Mayo, entraron en las fábricas y trapiches de azúcar de caña kilogramos 173.113.232 de palo, por 235.498.712 en igual tiempo del año anterior, ó sean 62.385.420 kilos menos de caña.

El azúcar envasado introducido en almacenes apareció en fin de Mayo de 1909 por 18.120.412 kilos, y en fin del pasado Mayo por 14.348.190; esto es, 1.772.222 kilos menos en la zafra actual.

El año pasado acobieron 29 fábricas y trapiches, y este año otras tantas, de las que nueve han terminado la molienda.

Dice un periódico francés:

Los cosecheros de vinos franceses han logrado ver realizada una de sus principales aspiraciones, la de reducir a cantidades insignificantes las importaciones de ese caldo en este país. Estamos ya muy lejos de aquellos años, de 1878 a 1891, en que eran importados hasta 11.000.000 de hectolitros al año.

Según hemos oído a diversos agricultores, la explosión de mildiu en los viñedos catalanes es amenazadora, no limitándose a atacar las hojas sino también los racimos. En semejantes casos no basta sulfatar la superficie exterior de las hojas, sino que es preciso do el pulverizador dentro de la vid y dirigiendo el chorro hacia afuera.

Para estos casos son recomendables los polvos cúpicos compuestos de 10 partes de sulfato de cobre ó verde (acetato de cobre) pulverizado y 90 partes de yeso.

Escriben de Cádiz:

«Ayer pasó de Cádiz a Jerez el ingeniero Jefe del servicio agronómico D. Ciriano Iriarte, para tratar de los trabajos de la extinción de la langosta.

Esta se encuentra ya volando en gran número en una dehesa cerca del Pantano del Guadalcañal y otros lugares de este término y otros milifreos.»

Dice A B C:

«El Ministro de Hacienda abrió la espita de los proyectos, en los cuales se mete con las contribuciones, con los derechos reales, con las cédulas, con los consumos, con los azúcares, y Dios quiera que para bien del país, que acera, al propio tiempo, el bien del Sr. Cobian, a quien deseamos acierto, aunque le llamemos no los que con adjetivos resuelven todos los problemas.»

Se abrió también la espita de proyectos de festejos para el presidente de la Argentina, nuestro próximo huésped: cinco banquetes nada menos, con los que son principalmente festejados los fondistas. A demás no podrá decir nuestro ilustre visitante que en España se come poco.»

De la Revista Mercantil de Valladolid.

Trigo.—El proceso del trigo en el mercado se va desarrollando conforme a nuestras indicaciones. En tiempo oportuno, y cuando la baja tan inopinada como ilógica sembró el terror en los mercados castellanos, con el índice de la experiencia, es más, presintiendo lo que tenía que ocurrir, nos apresuramos a contener el desbordado torrente que amenazaba a los labradores, diciendo que antes de la cosecha que se echaba encima, el precio del trigo habría de reaccionar un tanto, y ahí lo están viendo los lectores y todo el mundo. Los mercados se han entonado, la tendencia alcista se ha hecho y si los tenedores supiesen retraerse con prudencia el alza sería mayor.

Ahora, los mercados acusarán el marasmo consistente, pues las grandes labores de la recolección

están para empezar y los labradores permanecerán alejados de todo aquello que no sea de tanta urgencia como dichas labores.

Las faenas agrícolas que marchaban algo retrasadas, han vuelto a recobrar toda su actividad y ya sólo se ve en nuestras feraces campiñas enormes montones de gavillas, que bien pronto se encargarán de trillar los trenes de maquinaria agrícola.

La cosecha en general puede calificarse de excelente, tanto en Andalucía como en Extremadura, resultando más favorecida esta última región.

Los Sres. Zalucta, Salvatella y Albert, con motivo de varios telegramas de Sevilla recibidos por el último, han practicado ayer gestiones cerca del Sr. Ministro de Estado, relativas a los aumentos arancelarios de Francia é Italia, que tantos y tan graves perjuicios están causando a la industria corcho-taponesa y producción corchera nacionales.

El Ministro prometió hacer cuanto sea posible por favorecer a la industria corcho-taponesa.

Durante el primer trimestre del presente año se han importado del extranjero, en los puertos españoles, 29.828.752 kilogramos de trigo, contra 9.905.043 del mismo periodo de 1909; 19.645 kilogramos de harina del mismo cereal, contra 2.555 de maíz, 31.039.910 contra 44.071.587, y 5.590.723 kilogramos de cebada y demás cereales, contra 3.103.382 introducidos en los tres primeros meses del año presente.

Una Comisión de las Cámaras de Comercio de Málaga y Tarragona ayer visitó a los diputados y senadores de las respectivas provincias, pidiéndoles recaben del presidente del Consejo que autorice a aquellas entidades para dar patente de pureza y autenticidad a los vinos procedentes de sus comarcas.

El negocio de vinos se ha reanimado mucho y son de relativa importancia las transacciones que se hacen en algunas comarcas productoras. Esto se atribuye a la mala perspectiva de la cosecha y al temor de que suban los precios en vista de los acopios que ahora se hacen para atender a las necesidades de la recolección.

Las buenas clases desde luego son muy solicitadas y los cosecheros se resisten a desprenderse de ellas por que auguran mayor alza en las cotizaciones actuales.

Según hemos oído a diversos agricultores, la explosión de mildiu en los viñedos catalanes es amenazadora, no limitándose a atacar las hojas sino también los racimos. En semejantes casos no basta sulfatar la superficie exterior de las hojas, sino que es preciso do el pulverizador dentro de la vid y dirigiendo el chorro hacia afuera.

Para estos casos son recomendables los polvos cúpicos compuestos de 10 partes de sulfato de cobre ó verde (acetato de cobre) pulverizado y 90 partes de yeso.

Por fin hemos entrado en pleno verano y con el calor propio de la estación y los vientos frescos de las tardes, concluirá de formarse la espiga y el grano para pasar pronto a la recogida de la mies. En algunas comarcas llevan ya adelantada la siega de cebadas y el aspecto del campo en general es superior. Los trigos, reapiéndose.

El gobierno de Méjico acaba de adquirir en Europa 500.000 quintales de 80 variedades, con objeto de estudiar las más apropiadas a los diferentes suelos y climas de aquella nación. El medio millón de vides será repartido gratuitamente entre los agricultores mejicanos que las soliciten.

Mercados nacionales.

Lérida.

El último mercado de ganado celebrado ha estado muy concurrido, vendiéndose más de 14.000 cabezas de lanar a buenos precios.

También reinó animación en venta de lanas, cotizándose las buenas clases de 15 a 16 duros la saca.

Sevilla.

Pocas operaciones en el mercado de aceite en la última semana, habiéndose cotizado en general de 47 a 47 1/2 reales arroba.

Para el embarque bajan bastantes partidas al muelle. Se hace la recolección de cereales, quedando en general satisfechos los propietarios de la provincia por la cantidad y las clases.

Valencia.

Se ha acentuado el alza de los alcoholes en esta plaza. La mejora en la última semana ha sido de unas 2 pesetas en hectolitro.

Vase la carta de Valencia que publicamos en la sección correspondiente. La cebada se ha cotizado, de 22,50 a 24 pesetas los 100 kilos, con envase; la avena, de 19,50 a 19 id.; las algarrobas, 1,50 pesetas la arroba y las patatas nuevas de la huerta, 1,25 id.

Salamanca.

El trigo se cotiza como en días anteriores al precio de 45 a 45,50 y 46 reales las 94 libras

El centeno se cotiza a 29, la cebada a 25 y la avena a 23.

Hay pocas operaciones. Tendencia sostenida.

Arévalo.

La entrada en el mercado de hoy ha sido de 200 fanegas. Trigo a 46,50 y 47,75 reales fanega de 94 libras. Centeno a 29 las 90. Cebada a 23 y 24 las 70. Algarrobas a 21 y 22. Tendencia floja.

Fuentesauco.

Se hacen pocas ofertas de trigo a 44 reales fanega de 94 libras, habiéndose efectuado la venta de 200 fanegas.

La cosecha se presenta mediana. Tiempo de grandes calores y nublado. Tendencia sostenida. Hay pocos vendedores. Hay regulares existencias. Trigo a 44 reales fanega, centeno a 28, cebada a 26,50, algarrobas a 24, yerros a 28, lentejas a 32 y avena a 18.

Garbanzos superiores a 140 reales fanega, id. regulares a 100, id. medianos a 80, alubias a 130, muelas a 35 y guisantes a 34. Harina de primera a 18, reales arroba. Harina de segunda a 17 reales arroba.

Medina del Campo.

La entrada en el mercado de hoy ha sido de 1.000 fanegas. Trigo a 46,50 reales fanega de 94 libras. Tendencia sostenida. Tiempo bueno. El estado de los campos es bueno.

Badajoz.

Se han vendido casi todas las pilas de lana y quedan muy pocas por vender, y los granjeros satisfechos con los precios de 30 reales arroba de lana blanca sucia y 60 la negra.

Morales del Vino.

Las viñas han mejorado bastante. El vino se vende a 17 reales cántaro y se espera el alza de este caldo, habiendo retraimiento en los cosecheros.

Peñaranda de Bracamonte.

Los terrenos buenos se han repuesto y los endeblés están medianos y muy atrasados. La venta de harinas está sostenida y los precios firmes, con haber subido el trigo. Los residuos ó piosos tienen el precio flojo, por haber muchos pastos.

Los trigos, firmes; habiendo bastantes pedidos. En Salamanca están vendiendo barato, pero son trigos adulterados, que están desacreditando las buenas clases. Muy cortas las entradas de centeno y precios nominales. Los de la cebada, sostenidos.

Murchante (Navarra).

Los vinos en alza, cotizándose tinto a 11 reales de cántaro. En la semana se expidieron para la parte de Miranda 1.800 cántaros. Hay a la venta vinos finos superiores. Se ha presentado el mildew en varios términos de este pueblo, por lo que los vinicultores están sulfatando a toda prisa las viñas.

Quintanar de la Orden.

Han salido en la semana 4 vagones de vino a 13 reales arroba, con tendencia al alza.

Valladolid.

Mercado del Canal.—La entrada ha sido de 300 fanegas a 47,25 reales las 94 libras. Tendencia sostenida. Mercado del Arco.—La entrada ha sido nula. Harinas.—Se cotizan las más selectas del sistema de cilindros a 39 pesetas los 100 kilos. Clases blancas y buenas a 38 id. id. Idem corrientes a 37 id. id. Idem de segunda buenas a 36,50 id. id.

Osorno.

Precios: Detall.—Trigo, entrada 200 fanegas, de 43 a 44 reales las 92 libras. Partidas.—Trigo, ofertas, 1.000 fanegas a 46 reales las 92 libras; pagan a 45 1/2. Ventas, 1.000 fanegas de 45 a 45 1/2, las 92 id. 12 vagones de harina y 8 de paja. Tendencia del mercado, sostenido. Compras, pocas. Tiempo, fuertes calores. Estado de los campos, mediano.

Palencia.

El mercado de hoy estuvo desanimado. Compras retraídas. Tendencia floja. Tiempo de calores. Los campos se presentan buenos. Precios: Trigo, 44 rs. las 92 libras. Centeno, a 31 las 90. Cebada, a 23 y 24 las 70.

Rioco.

La entrada en el mercado de hoy ha sido de 50 fanegas de trigo a 45 rs. las 94 libras.

Magalón.

Aspecto del campo, muy malo por las tormentas del día 1.º de este mes; cayó una pedregada que dejó casi todo el término destruido, huertas y demás cosechas cogidas por el huecha, ha dejado a los labradores en la miseria.

REVISTA EXTRANJERA

Italia.—La situación de las cosechas es un poco más satisfactoria que hace algunos días. En muchos sitios, las últimas tormentas han ocasionado grandes daños, y numerosos campos de trigos se han encamado. La siega ha comenzado en Sicilia.

Reino Unido.—Los días soleados han beneficiado las cosechas, presentando mejor aspecto. Rusia.—En general, el estado de las cosechas es satisfactorio. En el Suroeste, el Sur y el Centro y en buena parte del Este, los cereales de invierno y primavera están buenos; lo que no ocurre en el Cáucaso del Norte y otros distritos. En las provincias de Moyan-Volda, las cosechas de invierno y primavera han sufrido a causa de la fría temperatura del mes de Mayo.

Alemania.—He aquí el estado, hasta el 15 de Junio, de la situación de los diferentes cultivos, en comparación de los años precedentes: la nota 1 significa muy buena; 3, mediana, y 4, mala. Trigo de invierno, 2,2 contra 3,1; trigo de primavera, 1,5 contra 2,7; cebada invierno, 2,4 contra 2,8; cebada primavera, 2,5 contra 2,5; centeno invierno, 2,5 contra 2,5; avena, 2,8 contra 2,6; patatas, 2,5 contra 2,6; prados de regadío, 1,8 contra 2,8; otros prados, 2,3 contra 3,3.

Estados Unidos.—El documento oficial de la semana, respecto a cosechas, dice que en el N. O. el campo reclama humedad. Francia.—Elio y lluvias ha habido, durante la primera quincena del mes, en muchos departamentos. Los cereales de otoño, por lo mismo tienen mucha humedad, especialmente en puntos en que los campos han estado inundados. En otras partes, la siega ha hecho algunos estragos. En cambio hay sitios en que las cosechas aparecen con buen aspecto. Así es que en cuanto al rendimiento, es muy problemático aventurar juicios.

Mercado de Madrid.

Bueyes, toros y vacas.

La Unión cotiza: Vacas gordas, a 70 reales arroba canal (a 1,52 pesetas kilo). Toros, de 65 a 69 (a 1,41 y 1,50). Ganado mediano, de 64 a 66 (a 1,39 y 1,44). La Central cotiza: Toros, de 68 a 72 reales arroba canal (a 1,48 y 1,57 pesetas kilo). Vacas, de 66 a 72 (a 1,44 y 1,57). Cebones, de 70 a 73 (a 1,52 y 1,59). Los abastecedores cotizan: Toros, a 72 reales arroba canal (a 1,57 pesetas kilo). Vacas, a 73 (a 1,59). Cebones, a 74 (a 1,61). Corderos lana, a 1,58 pesetas kilo. Corderos rapones, a 1,45.

Ganado lanar.

Se cotizan los corderos para matadero: Con lana, de 1,52 a 1,54 pesetas kilo. Rapones, de 1,0 a 1,45. Para fuera: Con lana, a 1,40 pesetas kilo. Rapones, de 1,30 a 1,35.

Vacas y lechales.

De Castilla, finas, a 100, 110 y 120 reales arroba. Asturianas, a 90, 95 y 100. Montaña, no hay existencias. De la tierra, a 85, 90 y 95. Gallegas, a 80, 85 y 88. De cordero lechales no hay existencias; los pocos medianos que se presentan se cotizan entre 7 1/2 y 8 reales kilo.

Sacrificio de reses en Madrid.

En los días del 8 al 14, ambos inclusive, del actual, se han sacrificado en el matadero de vacas de Madrid, las siguientes reses: 1.562 vacas, con peso de 391.334,3 kilos; 506 terneras, con 24.493,5 kilos; 8.640 lanares, con 81.873,5 kilos, y cinco lechales, con 40,5 kilos.

PLAZA DE MADRID Cereales.

Trigo, de 57 a 59 reales fanega; cebada, de 23 a 24; algarroba, a 37 los 55 kilos. El trigo y las algarrobas están en baja.

FABRICA DE MAQUINAS AGRICOLAS DE Vicente Farré

LÉRIDA CATALUÑA Trilladoras de todas dimensiones y precios. Desterronadoras, Cubre semillas, Cultivadores.

La casa Farré cuenta con 8.000 poseedores de sus aparatos con gran satisfacción de sus buenos resultados. Pedir prospectos y precios.—Todos los aparatos se dan a prueba.

Jmp. de J. Sastre y C.ª—Alameda, 10.—Madrid.

CENTRO VITÍCOLA DEL PANADÉS VIDES AMERICANAS

165 hectáreas de viveros y plantaciones. FUNDADAS EN 1889 (Cultivos mejor organizados y más importantes de Europa)

JAIME SABATÉ

DIRECTOR PROPIETARIO Villafranca del Panadés (Provincia de Barcelona).

Para la próxima campaña de 1909-1910 tiene esta casa disponibles: 4.031.746 plantas injertadas de todas las mejores variedades de España sobre los pítas americanos más recomendados. (Cultivadas en 20 hectáreas de viveros que pueden visitarse.)

2.959.595 estaquillas puestas a barbar de las mejores clases conocidas. (Cultivadas en 12 hectáreas de viveros que pueden visitarse.)

unos VEINTICINCO MILLONES de plantas selectas en total.

Exportación a todas las regiones vitícolas del mundo. Casa visitada por S. M. el Rey Don Alfonso XII. Proveedor efectivo del patrimonio de la Casa Real.

VITICULTORES!!—Desprecie las ofertas de vides que recibiréis a diario. Debéis buscar siempre las plantas mejores y no las más baratas. Dirigiendo vuestros encargos a esta casa, tendréis la seguridad de plantar bien. Las Sociedades ó Agrupaciones de propietarios, pueden nombrar un delegado y presenciar los arranques.

Desfondes de tierras a gran profundidad con maquinaria de vapor Roturaciones y plantaciones de terrenos a forfait (destajo) CASA DE ABSOLUTA CONFIANZA RECOMENDADA POR TODOS LOS INGENIEROS AGRONOMOS

Capital invertido en viveros y plantaciones y diversos locales y talleres: Pts. 600.000 Garantía de autenticidad: Los sindicatos, Sociedades de Agricultura, Cámaras Agrícolas, Ayuntamientos, Viveros oficiales y Agrupaciones de propietarios: Pago después del brote es decir a fin de Junio, cuando por la hoja se haya comprobado la rigurosa selección y absoluta pureza de las plantas.

Pídanse precios en toda época del año así como el catálogo ilustrado, con la descripción de los viveros y plantaciones, garantías excepcionales que se ofrecen, notas de adaptación y afinidad é instrucciones para plantas.

Dirección telegráfica: SABATÉ Villafranca del Panadés. Establecimiento de Arboricultura de MANUEL SANJUAN SABIÑÁN (Provincia de Zaragoza)

Grandes colecciones de árboles frutales injertos de las mejores variedades y disponibles por millares. Variedad en árboles de sombra, rosales, etc., etc. Confianza, prontitud y esmero en los envíos. Pídanse el Catálogo general que se remite gratis.

Vides americanas, barbados é injertos; variedades auténticas; precios económicos.

PULPA MELAZADA

El pienso más económico y más práctico que se conoce, para toda clase de ganados, ya se considere como alimento de energía, ya como alimento de engorde.

VEINTICUATRO KILOGRAMOS DE AZÚCAR, OROXIMAMENTE, POR CADA CIEN DE PESO TOTAL FABRICACIÓN EXCLUSIVA de la Sociedad General Azucarera de España.

ALARCON, 3.—MADRID Se remiten muestras ó instrucciones gratis a quien las desee.

HIPOTECAS

Hacemos préstamos para compra de propiedades rústicas y liberación de cargas onerosas para instalaciones de riego y para extensiones y mejoramiento de cultivos. Las fincas deben formar coto redondo. Los préstamos son sin plazo fijo, a voluntad del deudor, y amortizados en periodos de uno a treinta y siete años ó todo lo antes que se desee.

El interés queda reducido a menos del 5%, anual por la participación de que goza el socio en los beneficios de la empresa. Admitimos a cuenta del préstamo desde una peseta al mes en adelante, abonando el correspondiente interés. Manera comodísima de amortizar el préstamo rápidamente.

EL HOGAR ESPAÑOL SOCIEDAD COOPERATIVA DE CRÉDITO HIPOTECARIO.—Peñagros, 20.—MADRID

PRESTAMOS REALIZADOS

Table with 2 columns: AÑOS and Pesetas. Rows: 1901 (305.500), 1902 (513.000), 1903 (1.264.500), 1904 (2.810.500), 1905 (4.007.500), 1906 (5.171.500), TOTAL (15.372.500)

BUFFALO

(Fabricado por la Azucarera de Madrid) El mejor pienso para el ganado. El BUFFALO es un ALIMENTO COMPLETO. Puede darse solo a todos los ganados.

Contiene gran cantidad de azúcar y de materias albuminoideas digestibles. Enorme economía en alimentación del ganado. De trabajo: Caballar, Mular, Vacuno. De cría: De todas clases. De engorde: De todas clases.

Instrucciones para su empleo y referencias de todas clases. En las oficinas: CONDE DE XIQUENA, 4, MADRID.

SINDICATO NACIONAL DE MAQUINARIA AGRICOLA

Sociedad con un capital inicial de 1.000.000 de pesetas. PRESIDENTE HONORARIO S. M. EL REY DON ALFONSO DE BORBÓN

Madrid: Paseo de la A/hembra, 1. Barcelona: Ronda de San Pedro, 50. Fábrica: Carretera de Matarró, 246, Barcelona.

Recompensas en 1908.—MADRID: Concurso de Ganados y Maquinaria.—Diploma de Honor a nuestras segadoras y trilladoras.



Guadañadoras «Hirondelle» Aguiladoras «Gauloise» ZARAGOZA.—Exposición Hispano-Francesa: Gran Premio. La más alta recompensa. PAMPLONA.—Concurso Agrícola: Primera medalla de oro, como constructores. Trilladoras, Segadoras, atadoras y aguiladoras, Guadañadoras. ARADOS. PIDANSE CATALOGOS

MOLASSIN

(Fabricado por la Azucarera de Madrid) EL REY DE LOS PIENSOS CUATRO AÑOS de éxito creciente.

El MOLASSIN es el pienso más barato y más eficaz que se conoce. El MOLASSIN contiene más azúcar y es más digestible que ningún otro pienso. Enorme economía en la alimentación del ganado, que comiéndolo trabaja más que con ningún otro pienso.

Inscripciones para su empleo y referencias de todas clases. En las oficinas: CONDE DE XIQUENA, 4, MADRID

VINOS TINTOS DE LAS BODEGAS EN EL CIEGO (ALAVA) DE LOS HEREDEROS DEL Excmo. Sr. Marqués de Riscal.

Exposición de Burdeos de 1895.—DIPLOMA DE HONOR La más alta recompensa concedida a los vinos tintos extranjeros. Precios en la estación de Ceniceros:



Table with columns: VINO EN SU, Precio aproximado, and sub-columns for different wine types and quantities.

Depósitos en España: Almería: D. Juan Antonio Martínez, Reyes Católicos, 2. Avila: Alejandro González, Arco de la Cámara, ultimos.

Depósitos en España (continued): Madrid: Sres. Baldomero y Honor 'Hig-Life', Carrera de San Jerónimo, 14. Idem D. J. Pecesal, Príncipe, 13.

Precios en estos Depósitos: Caja con 25 botellas, vino en su 4.º año, pesetas. 60. Idem 12 30. Una botella 2,50.

SERVICIOS DE LA COMPANIA TRANSATLANTICA

Línea de Filipinas.

Trece viajes anuales, arrancando de Liverpool y haciendo las escalas de Coruña, Vigo, Lisboa, Gádz, Cartagena, Valencia, para Barcelona cada cuatro sábados, 6 sean: 8 de Enero, 5 Febrero, 5 Marzo, 2 y 30 Abril, 25 Mayo, 23 Junio, 20 Agosto, 17 Septiembre, 15 Octubre, 12 Noviembre y 10 Diciembre, directamente para Génova, Port-Saïd, Suez, Colombo, Singapur y Manila.

Línea de New-York, Cuba y Méjico.

Servicio mensual saliendo de Génova el 21, de Nápoles el 23, de Barcelona el 26, de Málaga el 28 y de Cádiz el 30, directamente para New York, Habana Veracruz y Puerto México.

Línea de Venezuela-Colombia.

Servicio mensual saliendo de Barcelona el 10, el 11, de Valencia el 13 de Málaga y de Cádiz el 15 de cada mes, directamente para Las Palmas, Santa Cruz de Tenerife, Santa Cruz de la Palma, Puerto Rico, Habana, Puerto Limón y Oclón, de donde salen los vapores el 12 de cada mes para Sabanailla, Curaçao, Puerto Cabello y La Guayra, etc.

Línea de Buenos Aires.

Servicio mensual saliendo accidentalmente de Génova el 1, de Barcelona el 3, de Málaga el 5 y de Cádiz el 7 directamente para Santa Cruz de Tenerife, Montevideo y Buenos Aires; emprendiendo el viaje de regreso desde Buenos Aires el día 1 y de Montevideo el 2, directamente para Canarias, Cádiz, Barcelona y accidentalmente Génova.

Línea de Canarias.

Servicio mensual, saliendo de Barcelona el 17, de Valencia el 18, de Alicante el 19 y de Cádiz el 22 directamente para Tánger, Casablanca, Mazagan, Las Palmas, Santa Cruz de Tenerife, Santa Cruz de la Palma, con retorno a Santa Cruz de Tenerife, para emprender el viaje de regreso el día 1º haciendo las escalas de Palmas, Cádiz, Alicante, Valencia y Barcelona.

Línea de Fernando Poo.

Servicio bimestral, saliendo de Barcelona el 25 de Enero y de Cádiz el 30 y así sucesivamente cada dos meses para Fernando Poo, con escalas en las Palmas y otros Puertos de la costa occidental de Africa y Golfo de Guinea. Regresan de Fernando Poo el 26 de Febrero y así sucesivamente cada dos meses, haciendo las mismas escalas que a la ida, para Cádiz y Barcelona.

Línea de Tánger.

Salidas de Cádiz: Lunes, Miércoles y Viernes, para Tánger, con extensión a los puertos de Algeciras y Gibraltar.

Línea de Cuba y Méjico.

Servicio mensual a Habana Veracruz y Tampico, saliendo de Bilbao el 17, de Santander el 20 y de la Coruña el 21 de directamente para Habana y Veracruz y Tampico. Salidas de Tampico el 13, Veracruz el 16 y de Habana el 20 de cada mes, directamente para Coruña y Santander.

Se despachan billetes directamente para Santiago de Cuba, con transbordo en Habana, en combinación con la Empresa del Ferrocarril de Habana a Santiago de Cuba.

Fábrica de Maquinaria agrícola

JORGE MARTIN E HIJOS (ALAEJOS)



Casa fundada en 1845; única en España que construye todo lo concerniente al ramo de Agricultura, como segadoras, trilladoras, aventadoras, rastrillos, guadañas, prensas, arados, cultivadores, etc., etc.

MAQUINARIA AGRICOLA Y VINICOLA

Filtros y mangas de fabricación especial, sin competencia.—Bombas de todos sistemas, prensas y extrudadoras, con ó sin separador de esbojajo.—Tubos de alta presión, de goma, forrados de alambre al exterior.—Manguera ideal, fabricada especialmente para el trasiego de vinos y alcoholes.

Anti-agric, producto especial, para combatir la acidez de los vinos. Resultados positivos. Se necesitan corredores, representantes y depositarios con buenas referencias.

Gartelz Herm.ºs, Yermo y Comp.ª

UNICAS REPRESENTANTE DE Los aradores: Oliver. Hoosier. Los sembradoras: Los cultivadores americanos: Segadoras guadañadoras: Dixier. Mc. Cormick.

D. POSIJO DE TODA CLASE DE MAQUINAS AGRICOLAS Para la Agricultura. Para la Industria. Para la Vinicultura. Para Talleres.

FRANCISCO RIVIERE E HIJOS BARCELONA

Despacho: RONDA DE SAN PEDRO, 58 Sucursal en Madrid: CALLE DEL PRADO, 2

CERCADOS METÁLICOS ECONÓMICOS

SE RECOMIENDAN por ser los más baratos, eficaces, seguros, sencillos, de colocación más fácil y rápida, de mayor duración y de menos gastos de conservación. Se remiten catálogos gratis.

CARABAÑA.—AGUAS NATURALES

NaO, SO², 10 HO gr. 257=NaS. 0gr., 0499 Interesa a todos saber:

- 1.º Que no existen otras aguas salinas sulfuradas, sulfatado-sódicas que las de CARABAÑA. 2.º Que no existe tampoco ningún otro verdadero manantial de aguas purgantes en explotación que el de CARABAÑA, y que es de origen volcánico.

Opinión favorable médica universal con 30 grandes premios, 12 medallas de oro y 10 diplomas de honor. Se vende en todas las farmacias y droguerías de España y colonias, Europa, América, Asia, Africa y Oceanía.

Almacenes-Depósitos: Doctor Fourquet, 27 LOS PEDIDOS Y CORRESPONDENCIA al propietario R. J. CHAVARRI, Lealtad, 12, Apartado de correos 239.—MADRID

MAQUINAS AGRICOLAS Y VINICOLAS DE TODAS CLASES

Venta exclusiva de la Sembradora San Bernardo Segadora atadora Nueva Deering y Nueva Idea Trilladoras Ruston. Arados y sembradoras Rud Sack. Cultivadores Planet J. R.

ALBERTO AHLES Y COMPANIA BARCELONA Sucursales: Sevilla, Córdoba, Tafalla, MADRID Pasado Aduana, 15 Palencia, Riosoco y Badajoz. Alcalá, 68

TRENOR Y COMPANIA VALENCIA

Fabricación de superfosfatos de cal, de ácido sulfúrico, de sulfato de hierro, de abonos químicos y de guano concentrado a base del de Perú. Venta de primeras materias para la fabricación de abonos. Fabricación de saquero para envases de Azúcares, Abonos, Granos, Harinas, Minerales, etc.

Compañía General de Tabacos de Filipinas

BARCELONA, MANILA Diplomas de honor y medallas de oro en todas las Exposiciones. Haciendas de San Antonio, Santa Isabel, San Rafael, San Luis y la Concepción Fábrica: La Flor de la Isabela

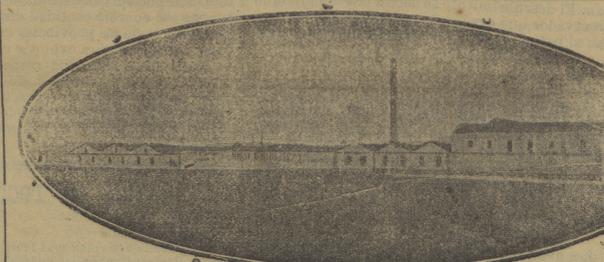
BIBLIOTECA DE "LA COOPERACIÓN," RIVAS MORENO

- Volumen I.—Bodegas y destilerías cooperativas, prólogo del Sr. Janini. 2 pesetas. Volumen II.—Lecherías y queserías cooperativas. Prólogo del Sr. Alvarado. 2 Volumen III.—La Cooperativa agrícola en el extranjero. Prólogo del Sr. Vizconde de Eza. 3 Volumen IV.—El obrero de levita. 2 Volumen V.—Las cajas rurales. Estudio de estas instituciones y modelos de Estatutos. 4 Volumen VI.—La Mutualidad y los asalariados. Prólogo del Doctor Raduá. 2

El Aguila GRAN BAZAR DE ROPAS HECHAS Generoso para la medida y abundante surtido en trajes para niños. PRECIO FIJO

CAMPOS ELISEOS DE LERIDA

GRAN CENTRO DE PRODUCCIONES AGRICOLAS DIRECTOR-PROPIETARIO: D. Francisco Vidal y Codina Especialidades que recomiendan a esta antigua y acreditada casa: ARBOL FRUTALES en grandes cantidades de las especies y variedades más superiores que en Europa se cultivan.



Fábricas de Abonos Químicos y Minerales.

PRIMERAS MATERIAS PARA ABONOS-SUPERFOSFATOS SULFATO DE HIERRO.—ÁCIDO SULFÚRICO Y NÍTRICO

ALMIDÓN.—PASTAS PARA SOPA HIJOS DE MIRAT.—SALAMANCA

SOCIEDAD GENERAL DE INDUSTRIA Y COMERCIO VILLANUEVA, 11, MADRID Capital: 25.000.000 de pesetas.

FÁBRICAS EN BILBAO, OVIEDO, MADRID, SEVILLA, CARTAGENA Y LISBOA Gran premio. Exposición Universal de Lieja de 1905 LA MÁS ALTA RECOMPENSA

PRODUCTOS QUÍMICOS

Superfosfatos. Nitrato de sosa. Sales de potasa. Sulfato de amoníaco. Sulfato de sosa. Glicerina. Ácido sulfúrico anhidro. Ácido sulfúrico ordinario. Ácido nítrico. Ácido clorhídrico.

ABONOS

Para todos los cultivos y adecuados a todos los terrenos Dirigirse a la SOCIEDAD GENERAL DE INDUSTRIA Y COMERCIO Villanueva, 11, Madrid.

AVENTADORA PERFECCIONADA

Las preferidas de los labradores castellanos Nicolas Villar é Hijos.—Casasola de Arión. (Valladolid) Limpia de 20 a 21 fanegas de trigo por hora. Representante en Madrid: Aureliano Villar, San Simón, 8.

GASOLINA PARA MOTORES

ESENCIA ESPECIAL PARA MOTORES AGRICOLAS Aceites de engrase: Lubrífina y aceite "JUPITER,"

MARCA «EL LEÓN»

DEUTSCH Y CIA

REFINERIA ESPAÑOLA DE PETROLEO Fábrica en Alicante, Badalona (Barcelona), Astillero (Santander) y Sevilla. Oficina central: Calle del Marqués de Valdeiglesias, núm. 4, duplicado.—MADRID



DOCKS AVICOLES DE FRANCE Representación exclusive pour L'ESPAGNE ET PORTUGAL La Revista Mercantil.—Valladolid. Alimento acelerador de la postura de las gallinas.

Precios: Caja 3 kilos 7 y 1/2 pesetas; 5 kilos 11 y 1/2; 10 kilos 21; franco estación Valladolid. Los pedidos acompañando el importe a La Revista Mercantil de Valladolid.

NITRATO DE SOSA

Es el abono químico de efectos más rápidos y visibles para todos los terrenos y cultivos. Para informes gratuitos sobre su aplicación dirigirse a

DON JUAN GAVILÁN

Delegado en España de los Productores de Nitrato de Chile Jovellanos, 5, MADRID

FABRICA DE ABONOS MINERALES

José García Berdoy ANTEQUERA IMPORTACIÓN DIRECTA DE PRIMERAS MATERIAS PARA ABONOS

Sulfato de amoníaco.—Nitrato de sosa.—Esorias Thomas.—Sulfato y cloruro de potasa.—Sulfato de hierro y de cobre.—Kainita.—Azufre.—Superfosfatos de cal de varias graduaciones.

Laboratorio químico para el análisis de tierras y abonos. Representante en los principales puntos de la región andaluza.