

DIRECTOR
JUAN FRANCISCO GASCÓN
CÁMARA AGRÍCOLAS

Se hallan en circulación en los puntos siguientes:
Tobacco, Tordesillas, Albas de Tormes, Lelina, Salamanca, Valladolid, Barcelona, Badajoz, Jerez de la...
Lista de suscripciones y puntos de venta.

No cosecha más el que mas siembra,
sino el que mejor labra.—Virgilio.

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

Toda la correspondencia se dirigirá al Director.

SUSCRIPCIÓN.

Madrid, trimestre, 2 pesetas.—Provincias, idem, 2.50 idem.—Semestre, 5 idem.—Año 10 idem.—Extranjero, 25 idem.—Administración, Plaza de Alonso Martínez, n.º 2, pral. dcha., Madrid.
Es preciso restituir a la tierra en forma de abono lo que ella nos presta en forma de cosechas.—Abn-Zacaria.

SUMARIO.—Asamblea Nacional Agraria, por Luis Diez Guirao de Revenga.—El Sr. Vizconde de Eza.—La Quisería Manchega.—El Marqués de la Frontera en funciones parlamentarias.—Consejo Superior de Fomento en pleno.

Asamblea Nacional Agraria

Insisto en mis consoladores optimismos y en mis recientes entusiasmos por la grande y patriótica iniciativa de ese poderosísimo acto nacional. Su más inmediata organización se impone como una verdadera necesidad de la Patria; su clarificación la ansiam millones de gentes laboriosos y humildes que no fueron oídas y quieren ser escuchadas...

El Sr. Vizconde de Eza

Su presencia en Salamanca, en el seno de la «Liga de agricultores», dando una conferencia, abandonando su reposo y comodidades, ya es algo; más que un consejo, más que un ejemplo, más que las enseñanzas que de esta acción provechosa y fecunda se derivan, al considerar el caso raro en nuestros costumbres y educación del trabajo incansante, de la agitación continua que vive este político a la americana, que, rompiendo con el ambiente nacional en que nuestras actividades y energías se desenvuelven, abandona sus negocios y preocupaciones sociales, rompe con la quietud que vive en entregados los que como el disfrutan de cuantiosas rentas, y va gozoso adonde se le requiere, sin temor a molestias ni a peligros, en busca de la acción educativa que las inclinaciones de su espíritu le llevan a la realización de un fin social.

Valentía extraordinaria revela su propósito, y conciencia extraída de su deber y de la situación angustiosa de nuestra Hacienda.

Su proyecto creando una contribución sobre los beneficios extraordinarios, lo eleva a la categoría de los grandes innovadores. El propósito del nuevo impuesto es bien claro y definido, tiende a gravar aquellos beneficios extraordinarios hechos al amparo de las actuales circunstancias; las ganancias fabulosas de ciertos comerciantes privilegiados, realizadas precisamente en estos momentos en que existe una gran depresión económica y en que la mayoría de los comerciantes se encuentran en una situación crítica. Esta tendencia es justa. ¿Quién no ha oído hablar de los negocios extraordinarios de los abastecedores, de la improvisación de colosales fortunas de los proveedores de colosales fabricas, de los fabricantes que trabajan para el mismo en tiempo de guerra? En verdad, la situación de todos estos comerciantes merece una imposición extraordinaria, mediante la cual pueda rescarse la Nación, en un mínimo, de los daños y esfuerzos que sobre ella pesan en épocas de guerra.

El Gobierno en este particular, no ha podido hacer más, ha ido más allá de lo que debiera, y ha tenido por su adquisición grandes pérdidas, así como la Sociedad Peñarroja, cuyas ganancias, por el poco sulfato que ha podido suministrar, han sido ruinosas.

El Gobierno en este particular, no ha podido hacer más, ha ido más allá de lo que debiera, y ha tenido por su adquisición grandes pérdidas, así como la Sociedad Peñarroja, cuyas ganancias, por el poco sulfato que ha podido suministrar, han sido ruinosas. Las cosas claras, como desean La Acción y el señor Ventosa, y por constarnos a nosotros que todo esto, es sencillamente injusto y calumnioso, es por lo que acudimos a la defensa de los agraviados por los intereses de la calumnia, que en estos casos se ceban en la honradez, de los que en la adquisición y distribución del sulfato, sólo estuvieron atentos a satisfacer los anhelos y deseos del país viticultor. Y como nosotros no fuimos parte en las supuestas y fabulosas ganancias, alcanzadas por los que en este asunto intervinieron, protestamos honradamente de todo ello del modo más rotundo.

El Marqués de la Frontera en funciones parlamentarias

Extremadura y los intereses pecuarios de la región, no tendrán queja de su representante en Cortes. Ya empieza su labor; pero labor útil, provechosa, de acción fecunda, porque el Diputado extremo es de los nuestros en su persistencia en pedir, y como lo que pide lo expone con claridad, y la persona es atrayente y sugestiva, aunque lo que pida no fuese justo, lo conseguiría por los tres millones de razones que representa su personalidad simpática. Hasta las causas malas, si fuera capaz de sostenerlas, las haría buenas. Tres ruegos hizo al Ministro de Hacienda en el tarde anterior, que son tres problemas vitalísimos para la agricultura nacional. El primer ruego fue con la vista puesta en la alimentación humana y de los animales, pidiendo que la bonificación de los fletes para favorecer la introducción del maíz, no sea arma de dos filos que perjudique al de la producción nacional sin favorecer la necesidad de su importación, porque se corre el peligro de que el que entre con la bonificación de los fletes pueda volver a salir o pueda ir a la industria alcohólica u otro fin industrial y por consiguiente, se impone—decía—suprimir al menos temporalmente, la exportación del maíz, señalando la complicación de que el mismo maíz que se importa con bonificación de fletes, vaya a la industria, resultando con tantas obscuridades que siempre tendremos el mismo déficit para las necesidades de la alimentación. El segundo ruego se concretó a la revisión arancelaria, pidiendo se modificara la clasificación del arancel, declarando la urgencia de la misma por su relativa y extraordinaria importancia, y el tercer ruego se concretó a evitar la exportación clandestina de ganados, y este tercer ruego sí que merece de nuestra parte un artículo, considerándolo y comentándolo con más espacio y tiempo, tomando del mismo las ideas capitales que le sirvieran de base.

«Hay que desatascar el pesado chirrión parlamentario; hay que obligarle a hacer labor útil. Cuando tantos millones de españoles viven angustiados, cuando hay tantos proyectos de ley almacenados, no es lícito seguir metidos en esa cátedra oratoria. Hay que trabajar. Y ya que todos nos hartamos de exponer las excelencias de la política a la inglesa, comencemos por imitarla en lo de considerar que el tiempo es oro.»

ESPIRITU RURAL

Rosicleros. Se ha recogido en 1915 una cosecha de trigo que nos permitió cubrir las atenciones generales del país y reservar como sobrante, muy cerca de 25 millones de fanegas (en números redondos), igual a 11.250.000 quintales métricos. Al precio que ha venido estando este cereal desde la recolección a Febrero último (época en que la mayoría de los labradores agotan sus pajareras), la cosecha de trigo de 1915 no ha debido producir menos de 1.340 millones de pesetas. Este es el resultado obtenido en un año de buena cosecha y de buen precio.

Table with 3 columns: Superficie, Cultivo, and Cantidad. Includes data for regado, secano, forestal, and otros cultivos.

La estadística oficial da como existentes en regadío 1.230.000 hectáreas, de las cuales 340.000 se cultivan con riego eventual, de modo que verdaderamente regadas, no hay al presente más que 890.000 hectáreas, es decir, un 176 por 100 aproximadamente de la total superficie nacional y el 189 de la superficie cultivable. Esta superficie se dedica a pastos en 25 millones de hectáreas, a cereales, viñedo y olivar 16 millones, y el resto a cultivo de huerta (regadío) y forestales. El rendimiento bruto medio por hectárea en secano, es de 150 pesetas; en regadío suele subir hasta 725 pesetas; luego lógicamente pensando, nuestra producción actual tiene un inmenso margen de acrecentamiento, no menor de 14 millones de hectáreas, que podrían producir 725 pesetas en vez de 150, ó lo que es igual, 10.150 millones de pesetas en vez de 2.100 millones, término medio.

Y como el año anterior sólo el trigo ha superado el producto medio de 2.100 millones en 1.240.000 pesetas, resulta que si hubiésemos podido poner en cultivo de regadío al menos las 4.300.000 hectáreas que se sembraron, éstas nos hubiesen dado una cosecha no inferior a 131 millones de quintales, que es la verdadera cifra de producción triguera a que tenemos el deber de llegar. Para conseguirlo, no precisamos sólo que el Estado nos haga canales y pantanos. Es imprescindible que la labor particular intervenga y que se active la construcción de pozos artesianos, ya que, como dice el señor Muñoz Ramos, lejos de ser dañosa el agua que suministran, contiene inapreciables elementos de fertilidad.

Consejo Superior de Fomento en pleno.

Fué la sesión de ayer, con carácter extraordinario celebrada en un valor extraordinario para los altos intereses de la patria, y si los apremios del tiempo al cerrar este número nos lo permitieran, haríamos muchas consideraciones acerca del alto sentido con que en ella se trataron los problemas más palpitantes de la triste situación por que atraviesa España en estos momentos. Empezó modestamente su despacho en sesión extraordinaria por requerimientos del Sr. Ministro de Fomento, para informar acerca de dos particularidades de relativa importancia, y terminado el informe de los mismos, los allí congregados creyeron que no podían separarse sin tratar algo más vital y más hondo que lo tratado, aunque el reglamento saliera a su encuentro impidiéndolo. Y se rompió el fuego por la voz elocuente del señor Callego (D. Tesifonte), con una moción de valor extraordinario, de la cual nos ocuparemos, y noto el fuego, el Sr. Vizconde de Eza por un lado, el señor Marqués de la Frontera por otro, y los señores Prieto Páez de Ibarra, todos, en fin, apuntaron calurosos y elocuentemente ideas acerca de los gravísimos problemas que traen afilgado al país, como el del carbón, requiriendo para auxiliar al Gobierno a su solución, la celebración de sesiones extraordinarias en pleno todas las semanas en vista de la gravedad de las circunstancias, para lo cual y para salvar el obstáculo del reglamento por el cual se rige el alto Cuerpo consultivo, se hizo la moción correspondiente. El Sr. Ministro de Fomento tiene, pues, la palabra. No podemos decir ni considerar más hoy.

La Quisería Manchega

Si los medios de comunicación fuesen más fáciles, aconsejaríamos a los ganaderos manchegos que visitaran esta Cooperativa, la primera constituida en España para la elaboración de quesos. Merece visitarla, no sólo por conocer los procedimientos de fabricación que en ella se emplean, sino por ver el material y los locales, especialmente preparados para instalar la fabricación, así como las enormes cantidades de queso acumuladas en prensas, saladero y cámara. Los métodos de fabricación son los preconizados por la Asociación de Ganaderos, y cuyas principales ventajas consisten en la obtención de un mayor rendimiento con un menor gasto en la elaboración. A las seis de la mañana y a la una de la tarde llegan, por diferentes carriles, los carros que conducen la leche, desde las fincas de los socios, señora Duquesa viudita de San Fernando de Quiroga, señor Marqués de Melgarvo, D. Andrés y D. José Luis de Rebueta y D. Carlos Hervás y Fontes, a la fábrica de la Cooperativa, instalada en la finca de este último, denominada «El Becerril», situada en término de Infantín (Ciudad Real). Esa leche, después de pesada, se vierte en dos calderas de cobre de una capacidad de 300 litros cada una. Pero se ha venido analizando la leche diversamente; por este año, por razones que respetamos, no se verificó la operación, omisión que vamos con gusto fuera subsanada en campañas sucesivas. Las dos calderas, cargadas de sus respectivos pescantes, se calientan, por turno, en un mismo hogar; se echa el cuajo líquido, y una vez cuajada la leche se trabaja a espico con una lira y un batidor de alambre. Vuelve a calentarse la cuajada espicada para forzar el desuerro, y por último, se saca de la caldera, donde está nizando en suero, por medio de una tela especial, y se carga en un cajón con doble fondo y ruedas. Este carrizo se hace pasar por delante de los ocho entremisos, con sus 56 pesetas Ratamoso, y el maestro queso reparte la cuajada entre las pleitas, ya preparadas del tamaño que ha de tener el queso y forradas con una tela delgada, en la que se envuelve la cuajada para que no se desperdicie. Los ayudantes van poniendo las prensas sobre los quesos, y queda terminada la operación de hacer el queso. Sigue la limpieza de calderas, pisos, etc., que es tan esmerada como requiere el trabajo de la leche. Las calderas quedan brillantes y los pisos de baldosín perfectamente lavados y cepillados. La limpieza de entremisos, prensas, telas, pleitas etc., se hace de madrugada, antes de llegar los carros con la leche. Los locales son muy espaciosos, y para dar idea de su capacidad, diremos que los saladeros, en donde hoy unos trescientos quesos, ocupan dos habitaciones, con una superficie de 70 metros cuadrados, su donde hay dos pilas para la salazón en salmuera, de siete metros cuadrados, y además los estantes para la salazón en seco que sigue a la anterior. Las cámaras donde se hace el fermento del queso, miden 100 metros cuadrados de superficie, y las estanterías en ellas colocadas y ocupadas con más de dos mil quesos, miden unos 250 metros próximamente. Se fabrican ahora unos 75 quesos diarios entre mañana y tarde, que suelen pesar unos 2.500 kilos cada uno. La fabricación de este número de quesos, que con el procedimiento antiguo necesitaría un mínimo de 25 horas y ocho horas de trabajo, no ocupa con el actual más que cinco u ocho horas. Claro es que nos referimos a la fabricación solamente y no a las operaciones del cuidado de los quesos en los saladeros y cámaras, en las que se emplea el resto del día. El ahorro de tiempo y de personal con el nuevo procedimiento es palpable. Respecto al rendimiento de la leche en queso no es fácil demostrarlo, porque nunca hemos podido obtener de los ganaderos el dato de rendimiento por el procedimiento antiguo, y sólo tenemos el de nuestras experiencias. El distinguido ganadero nos indicó que él obtiene, desde que la leche de su ganadería se trabaja en la Cooperativa, de 1.000 a 1.500 pesetas más, y concordando este dato con la producción que en pesetas obtenía antes de fundarse la Cooperativa del mismo número de ovejas, resulta que éstas producen actualmente un 25 por 100 más, aumento que se debe únicamente al procedimiento de elaboración. El rendimiento que en la Cooperativa se obtiene hoy es el del 24 por 100 en verde, es decir, al subirlo a la cámara después de salado. Que prospere mucho la Quisería Manchega y que sirva de estímulo a otros ganaderos desamados.

SULFATO DE COBRE

Acquisición del sulfato.—Injustas manifestaciones del Sr. Ventosa.—Su compra honrada.—La política picarresca, no reza en este caso.—El Ministro de Fomento y el Director de Agricultura han procedido con rectitud, honradez y conciencia.—Todo lo demás infames.—Nuestra justa defensa. Alrededor de este particular de la adquisición del sulfato de cobre, se han lanzado por ahí infames especulaciones, que a nosotros nos corresponde desvanecer y destruir. El Ministro de Fomento y el Director general de Agricultura, sólo han tenido intervención en este asunto en lo que se refiere a la distribución del sulfato para todas las provincias de España desde los puertos de desembarque, Barcelona, Santander y Cádiz. Ha sido su única misión, después de haber procedido a todas las entidades agrícolas e Ingenieros Agrónomos la cantidad que estimaria precisa, para las necesidades de la viticultura nacional. Todo cuanto se ha hablado de este asunto, fuera de la distribución hecha por el Ministerio de Fomento, con retenciones calumniosas, es sencillamente indigno, y muy propio de nosotros, que en toda función honrada y provechosa para el interés de la agricultura, se dé el ejemplo, el fraude, la inmoralidad y el tanto por ciento de interés, y en este caso, nosotros, que conocemos del modo honrado con que se ha procedido, y las angustias, trabajos y sacrificios, que sobre todo el personal del Ministerio, desde arriba a abajo, ha pasado, en aquellas horas en que el país vitícola apremiaba y el horizonte de su adquisición se veía cada vez más cerrado, nos indigna y aliige, el que con una ligereza punible y criminal, se lancen desde el Parlamento y desde la Prensa, insinuaciones maliciosas, arrojando sombras sobre un asunto más claro que el agua. El concepto echado a volar, de que se aclare eso del sulfato enreareciendo la atmósfera, y creando en torno de gobernantes y asimilados dadas que abochornan, nos induce, porque estamos convencidos de lo infames que son tales insidias, a acudir a la defensa de este asunto, volviendo por los fueros de la verdad y de la justicia.

SINGRIDAD, VERDAD Y RECTITUD

En el discurso del Sr. Alba constando a la interpelación del Sr. Bugallal, resplandecen estas cualidades que le dieron relieve muy remarcado. Por eso su triunfo fué ruidoso, preciso, resonante, porque su discurso se desarrolló en el plano de su programa honrado de vigorizar los ingresos sin necesidad de aumentar las contribuciones, gravando, como dijo muy bien, al pegajalero.

En España, país de buenos oradores; España, país de malos gobernantes. Esto me sugiere las siguientes preguntas: ¿Qué relación existe entre el arte de hablar bien y el arte de gobernar bien? Las condiciones necesarias para formar al buen orador, ¿son las mismas que se precisan para formar al buen gobernante, o, por el contrario, son distintas, quizá opuestas?

LUIS DIEZ GUIRAO DE REVENGA

SCOB202

SERVICIOS DE LA COMPAÑIA TRASATLANTICA

Línea de Buenos Aires:
Servicio mensual saliendo de Barcelona el 4, de Málaga el 5 y de Cádiz el 7, para Santa Cruz de Tenerife, Montevideo y Buenos Aires; emprendiendo el viaje de regreso desde Buenos Aires el día 2 y de Montevideo el 3.

Línea New-York, Cuba-Méjico:
Servicio mensual saliendo de Génova el 21, de Barcelona el 25, de Málaga el 28 y de Cádiz el 30, para New York, Habana, Veracruz y Puerto Méjico. Regreso de Veracruz el 27 y de Habana el 30 de cada mes.

Línea de Cuba-Méjico:
Servicio mensual, saliendo de Bilbao el 17, de Santander el 19, de Gijón el 20 y de Coruña el 21, para Habana, Veracruz y Puerto Méjico. Regreso de Veracruz el 20 de cada mes, para Coruña y Santander.

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, para Las Palmas, Santa Cruz de Tenerife, Santa Cruz de la Palma, Puerto Rico, Habana, Puerto Limón, Colón, Sabanilla, Curacao, Puerto Ca-bello y La Guayra. Se admite pasaje y carga con trasbordo para Veracruz, Tampico, Puerto Barrios, Cartagena de Indias, Maracaibo, Coro, Cumaná, Caripano, Trinidad y puertos del Pacífico.

Línea de Filipinas:
Trece viajes anuales, arrancando de Liverpool y haciendo las escalas de Coruña, Vigo, Lisboa, Cádiz y Cartagena, para salir de Barcelona cada cuatro viernes, o sea: 7 Enero, 4 Febrero, 3 y 31 Marzo, 28 Abril, 23 Mayo, 23 Junio, 21 Julio, 18 Agosto, 15 Septiembre, 13 Octubre, 10 Noviembre y 8 Diciembre; para Port-Said, Suaz, Colombo, Singapur, Ilo Ilo y Manila. Salidas de Manila cada cuatro martes, o sea: 25 Enero, 22 Febrero, 21 Marzo, 18 Abril, 16 Mayo, 13 Junio, 11 Julio, 8 Agosto, 5 Septiembre, 3 y 31 Octubre, 28 Noviembre y 26 Diciembre, para Singapur y demás escalas intermedias que a la ida hasta Barcelona, prosiguiendo el viaje para Cádiz, Lisboa, Santander y Liverpool. Servicio por trasbordo para y de los puertos de la Costa oriental de África, de la India, Java, Sumatra, China, Japón y Australia.

Línea de Fernando Póo:
Servicio mensual saliendo de Barcelona el 2, de Valencia el 3, de Alicante el 4, de Cádiz el 7, para Tánger, Casablanca, Mazagán, (Escalas facultativas), Las Palmas, Santa Cruz de Tenerife, Santa Cruz de la Palma y puertos de la costa occidental de África.

Regreso de Fernando Póo el 2, haciendo las escalas de Canarias y de la Península indicadas en el viaje de ida.

Línea Brasil-Plata:
Servicio mensual saliendo de Bilbao y Santander el 12 de Gijón el 13, de Coruña el 14, de Vigo el 15, de Lisboa el 16 y de Cádiz el 19, para Río Janeiro, Montevideo y Buenos Aires; emprendiendo el viaje de regreso desde Buenos Aires el 12 para Montevideo, Santos, Río Janeiro, Canarias, Lisboa, Vigo, Coruña, Gijón, Santander y Bilbao.

Estos vapores admiten carga en las condiciones más favorables y pasajeros, a quienes la Compañía da alojamiento muy cómodo y trato esmerado, como ha acreditado en su dilatado servicio. Todos los vapores tienen telegrafía sin hilos.

También se admiten pasajes para todos los puertos del mundo, servidos por líneas regulares.

SOCIEDAD GENERAL DE INDUSTRIA Y COMERCIO

COMPANIA ANONIMA DOMICILIADA EN BILBAO
CAPITAL: 25 000.000 DE PESETAS

FÁBRICAS EN
VIZCAYA (Zuazo, Luchana, Elorrieta y Gutu-ribay) OVIEDO (La Monjoya),
MADRID, SEVILLA (E. E. n. palme), CARTAGENA, BARCELONA (Badalona),
MÁLAGA, CÁCERES (Aldea-Moret) y LISBOA (Trafaria).

ÁCIDOS Y PRODUCTOS QUÍMICOS

Superfosfatos de cal.	Glicerinas.
Superfosfatos de huesos.	Acido nítrico.
Nitrato de sosa.	Acido sulfúrico corriente.
Sales de potasa.	Acido sulfúrico anhidro.
Sulfato de amoníaco.	Acido clorhídrico.
Sulfato de sosa.	

ABONOS COMPUESTOS
y primeras materias para toda clase de cultivos, adecuados a todos los terrenos.

Laboratorios
para el análisis gratuito y completo de los terrenos y determinación de los mejores abonos. (MADRID, Villanueva, 11.)

SERVICIO AGRONÓMICO
importantísimo para el empleo racional de los abonos, bajo la alta inspección del eminente agrónomo Excmo. Señor D. LUIS GRANDEAU

AVISO IMPORTANTE.—Pídase a la Sociedad la Guía práctica para sacar las muestras de las tierras, a fin de que se pueda determinar cuál es el abono conveniente.

Los pedidos deberán dirigirse a MADRID,
VILLANUEVA, 11, ó al domicilio social.
Dirección Telefónica: GEINCO



INTERNACIONAL INSTITUCIÓN ELECTROTECNICA

Escuela especial libre de Ingenieros establecida en el año 1903.—Enseñanza por correspondencia, que no obliga al alumno a abandonar su residencia, obteniendo por su sistema especial una enseñanza técnica, muy práctica y completa, de resultados siempre positivos.—Pasan de 3 000 los alumnos matriculados en España. A i érica y principales países de Europa, habiendo obtenido sus 300 Ingenieros colocaciones muy lucrativas, debido a los sólidos y extensos conocimientos adquiridos.—Es la Escuela más acreditada de España.—Este Centro está legalmente autorizado por el Ministerio de Instrucción pública y Bellas Artes en virtud de la Real orden de 13 de Agosto de 1906.

Enseñanza superior.—Ingeniero Electricista, Ingeniero Mecánico, Ingeniero Mecánico-Electricista ó Ingeniero Agrícola.

Enseñanza muy especializada, fácil y económica.—Geometra-Geodesta, Maquinista, Maestro de obras, Contramaestre de taller. Director técnico de Central eléctrica para alumbrado, Director técnico de Central para fuerza motriz y tranvías eléctricos, Director técnico de Centrales electroquímicas, Técnico en Viticultura, Técnico en Enología (ó Maestro de uvegeros) Técnico en riegos ó instalaciones, Técnico en maquinaria agrícola. Práctico Agrónomo (ó jefe de cultivos), Práctico olivareño y Encargado de explotaciones agrícolas.—Extensas prácticas de Electricidad, Mecánica, Topografía, Hidráulica y Agricultura.—La Escuela remite gratuitamente información completa de la misma a quien lo solicite.—Dirección: Sr. D. Arturo Martín, Ingeniero y Teniente Coronel de Artillería, Calle de la Paz, M. G.—Valencia (España).

SUPERFOSFATOS «PEÑARROYA»

Sociedad Minera Metalúrgica de Peñarroya
FABRICA DE PRODUCTOS QUÍMICOS

Abonos minerales «PEÑARROYA»
APROPIADOS PARA TODOS LOS CULTIVOS

EN
PEÑARROYA (Provincia de Córdoba)
Abono completo recomendado para cereales el
Superferro Azoado PEÑARROYA

SULFATO DE COBRE «PEÑARROYA»

MAQUINAS AGRICOLAS Y VINICOLAS DE TODAS CLASES

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

«ALBERTO AHLES Y C.ª FELIX SCHLAYER SUCESOR»
BARCELONA Sucursales: Sevilla, Córdoba, Tafalla, MADRID
Paseo Aduana, 15. Palencia, Ríoseco y Badajoz. Alcalá, 46.

COSECHEROS Y VITICULTORES

Si queréis obtener vinos bien elaborados y aumentar la riqueza alcohólica, emplead en la vendimia el VINO PHOSPHATE.

Este producto regulariza la fermentación de las uvas y mostos é impide toda clase de alteraciones y enfermedades, dejando los caldos brillantes y de buen paladar. Si por desgracia tenéis vinos que no han sido tratados con el VINO PHOSPHATE en la vendimia y se han vuelto ácidos, usad con toda confianza el ANTI-AGRIO.

Juan Pech Aine.-19, Paseo de la Aduana.—Barcelona
DEPOSITARIO GENERAL DE ESTOS DOS PRODUCTOS
Envío gratis de catálogos y prospectos especiales de productos para los vinos.

Maquinaria agrícola é industrial y oficinas técnicas
Garteiz Herm.ºs, Yermo y Comp.ª
INGENIEROS

Bilbao.—Gran Vía, 20.
Valladolid.—Avenida de Alfonso XIII, 8 y 9.
Sevilla.—Antonia Diaz, 7.
Palencia.—Mayor principal, 99 y 101.
Ríoseco.—Aneha, 1.

Segadoras Mc. Cormick.—Sembradoras Hoosier-Garteiz.—Arados Oliver.—Arados Brabant-Meteor.—Cribas Marot.—Aventadoras.—Cultivadores americanos.—Arrobaderas.—Corta-forrajes.—Trituradores.—Prensas para la uva.—Prensas para paja y forraje.—Bombas, etc., etc.

Máquinas y herramientas para la industria y talleres.
Exclusivos representantes en España de la legítima marca **Halatá Dick.**
CATÁLOGOS Y PRESUPUESTOS, GRATIS A QUIEN LO SOLICITE

Sociedad Industrial y Comercial
CORBELLA ALVAREZ, S. en C.
BARCELONA.—Plaza de Medinaceli, 6.
Gerente: el Ingeniero **Don Salvador Corbella Alvarez.**

APARATOS INDICADORES DE VELOCIDAD para talleres, fábricas, locomotoras, buques, motores de gas, vapor, hidráulicos, máquinas eléctricas de toda índole, bombas de cualquier tipo, máquinas de imprenta, agrícolas, textiles y de cualquier otro uso ó empleo. Esta clase de aparatos indican constantemente la velocidad de la máquina a la cual son aplicados; al igual que los manómetros indican a cada momento la presión de la caldera a la cual quedan adaptados.

GRADUOMETROS para albañiles, carpinteros, etc., etc.

INDICADORES DE PENDIENTES para automóviles.

RECIPIENTES O DEPÓSITOS para la conservación del hielo y de toda clase de alimentos: carne, legumbres, etc.; botellas de vino, champagnes, etc., puestos al fresco por medio del hielo, etc., en las casas particulares, cafés, hoteles, etc. Estos recipientes conservan también el calor de las bebidas ó alimentos calientes que se colocan en su interior. Los recipientes se hacen de la forma y dimensiones que desee el cliente.

PERFUMERIA CORRIENTE.—Agua de Colonia, quina, etc., a precios sin competencia.

PIDANSE CATALOGOS Y PROSPECTOS—ENVIO GRATIS
Se desean Corredores, Representantes y Depositarios para toda España.

Fábricas de Abonos Químicos y Minerales
PRIMERAS MATERIAS PARA ABONOS-SUPERFOSFATOS
SULFATO DE HIERRO — ÁCIDO SULFÚRICO Y NITRICO.

Almidón.—Pastas para sopa.
HIJOS DE MIRAT — SALAMANCA

SINDICATO NACIONAL DE MAQUINARIA AGRICOLA.

PASAJE DE LA ALHAMBRA | MADRID

FABRICAS EN BARCELONA Y MIRANDA DE EBRO
ARADOS—SEMBRADORAS
SEGADORAS—TRILLADORAS

Campos Eliseos de Lérida

Gran Centro de producciones agrícolas
Director-Propietario: D. Francisco Vidal y Codina
PROVEEDOR DE LA ASOCIACIÓN DE AGRICULTORES DE ESPAÑA

Especialidad que recomiendan a esta antigua y acreditada casa
ARBOLES FRUTALES
EN GRANDES CANTIDADES, DE LAS ESPECIES Y VARIEDADES
MÁS SUPERIORES QUE EN EUROPA SE CULTIVAN

Vides americanas, injertos, barbados y estaquillas de inmejorables condiciones y absoluta autenticidad.
Un millón de barbados disponibles de Chasselas Berlandieri 41º.
La clase más superior y recomendada para los terrenos calcáreos y secos.
Se enviará el catálogo de este año y el listín de precios de vides, francos por el correo a quien lo solicite.

CAÑIZOS SEMIMETÁLICOS PRIVILEGIADOS
(Alambre galvanizado tejido con cañas.)
Dura mucho. — Cuesta poco.

Para la construcción de toldos económicos, umbráculos, cubiertas provisionales.

Pídanse muestras y precios a
FÁBRICAS RIVIÈRE
Ronda de San Pedro, 58.—BARCELONA
Casa en MADRID: Calle del Prado, 4.

TRENOR Y COMPAÑIA
VALENCIA

Fabricación de superfosfatos de cal, abonos químicos y guano concentrado á base de el Perú.
Abonos combinados con manganeso para todos los cultivos, con patente de introducción núm. 49.567 y marca registrada Mn.
Primeras materias para la fabricación de abonos.
Fábricas de ácido sulfúrico y clorhídrico, sulfato de hierro, etc.
Fabricación de saquero para envase de azúcares, abonos, granos, harinas, minerales, etc., etc. Minerales de manganeso.

Fábricas en Grao de Valencia y Vinatesa.

La avicultura entrará ahora en una nueva fase.

LOS MÉTODOS MODERNOS
en la cría de aves de corral abren al avicultor nuevos horizontes

≡ YA NO PERDERA USTED DINERO ≡
con sus gallinas, si emplea los famosos PRODUCTOS AVÍCOLAS.

“PRATT”
Regulador para Aves. — Alimento para pollitos. — Desinfectante. — Insecticida. — Remedios para todas las enfermedades.

Evitan pérdidas.
Producen beneficios.

Si tiene usted una sola gallina pídanos hoy mismo el bonito folleto **TRATADO DE AVICULTURA DE PRATT** que remitimos gratis y franco de portes

EDMUNDO Y JOSÉ METZGER
BARCELONA: Paseo de Gracia, 76. MADRID: Plaza de la Independencia, 8.

LA GRADA IDEAL

MARCA G

para una sola caballera produce el 70 por 100 de economía en todos los terrenos por piedra que haya.

PÍDASE AL CONSTRUCTOR
E. L. GUARDIOLA :-: Valencia.

FOMENTO AGRICOLA DE ANDALUCIA
SOCIEDAD COOPERATIVA ILIMITADA
Constituida en 19 de Octubre de 1913, conforme á la urgente Ley de Asociaciones.
Domicilio social: Ramirez Arellano, 5, CORDOBA

NOTA SOCIAL DESDE MAYO DE 1916:
Capital suscrito en vigor: **1.354.300** pesetas.
Población social: **3.401** socios; **122** grupos.

Crédito Agrícola, por la cooperación. — Aborro, por la compra colectiva. — Intensificación de la producción y los cultivos, por la división parcelaria. — Venta directa de frutos agrícolas, por la comisión social. — Seguro pecuario (de apertura inmediata) por la mutualidad pura. — Progreso agrícola, por la difusión cultural.

En FOMENTO AGRICOLA DE ANDALUCIA todos los socios son igualmente cooperadores y partícipes de los beneficios sociales (en la justa proporción del capital suscrito y desembolsado).

Descamos interesar á toda España en la ejemplaridad de nuestra Institución con la aspiración generosa de que, en todas las regiones se constituyan SOCIEDADES HERMANAS que, en la experiencia de nuestra afortunada iniciativa beneficien á nuestro país, creando riqueza y haciendo patria.

A disposición de cuantas personas deseen estudiar y acometer esa empresa nobilísima ponemos nuestros Estatutos sociales, modelación, revistas, etc., incluso nuestras oficinas, para que puedan conocer al detalle nuestro funcionamiento social, por medio de la inspección personal directa.

Toda la correspondencia al Director General.