

Director DON JUAN FRANCISCO GASCO CAMARAS AGR. COLAS

LA LIGA AGRARIA

Organo y defensor de los intereses Agrícolas é Industriales del país.

SE PUBLICA CUATRO VECES AL MES

Se publica constituida en los puntos siguientes: To... de la Junta de Inicativas, por María... por Juan Labriego...

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

Cámaras Agrícolas, Sociedades, Sindicatos, Exposiciones y Banco Agrícolas.—Cultivo Intensivo.—Industrias agrícolas.—Administración rural.—Economía agrícola.—Enología.—Viticultura.—Ganadería y servidumbres pecuarias.—Máquinas agrícolas y aparatos.—Animales domésticos.—Importaciones y exportaciones.—Estadística.—Información consular.—Referencias comerciales.—Transportes.—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 régimen fiscal.—Reivindicaciones de la Agricultura en materia de Impuestos.

SUMARIO.—Pan, trigo, legumbres secas.—Para hoy y para mañana: La Junta de Inicativas, por María... Problema social agrario andaluz, por Juan Labriego...

Pan, trigo, legumbres secas.

Hay que sembrar, trabajar y producir mucho. Si, porque de este modo, nuestro país valdrá más en estos momentos y podrá resistir mucho mejor los terribles golpes indirectos, ó quizá directos, que puedan venir impuestos por la guerra.

Si, hay que cultivar por completo toda porción de terreno libre, pero lo más pronto posible. Y si fuera ya tarde en algunas regiones para sembrar granos, judías ó guisantes, etc., etc., el agricultor debe á todo trance tomar sus medidas para aumentar el cultivo hasta en aquellos terrenos en los cuales jamás soñó utilizarlos.

Es una invitación calurosa que con toda nuestra alma dirigimos á nuestros agricultores como obra altamente patriótica.

Hay que producir lo más posible; en las circunstancias actuales, hay que dejar de lado todos los sistemas que nos parecen más racionales, como rotación de cosechas, etc., etc., y poner en práctica procedimientos excepcionales para intensificar la producción del trigo y de legumbres secas.

A los viticultores, que son tan numerosos, los dirigimos muy especialmente la misma invitación: modifíquese el sistema de cultivo de la vid para que resulte menos costoso y, sobre todo, para que queden libres los entrelinos. Este año, excepcionalmente, cultivad el grano en todas partes, sea donde fuere, en los entrelinos, entre las cepas y hasta debajo de las cepas; sacad partido de todo espacio de terreno baldío, erial ó sin cultivo, utilizad toda faja de tierra, por pequeña que sea la parcela: la Patria no exige que se asegure su primer alimento, que es también la fuerza de los combatientes.

No nos preocupemos de las consideraciones de la agricultura clásica; un buen cultivo y un buen abono químico bastan. Por otra parte, solo se trata de procedimientos excepcionales que debéis prepararlos para aplicarlos. Desde estos momentos hay que pensar, estudiar y trabajar. En cuanto podáis, preparad el terreno y sembrad; de ese modo aumentareis la fuerza de nuestro Gobierno y nos aseguraremos uno de los factores más eficaces de la victoria.

En cuanto á los demás agricultores que explotan varios cultivos, les diremos; aprovechad la ocasión; haced el cultivo verdaderamente intensivo; apliquéis los abonos generosamente póngase gran cuidado en la elección de semillas, prefiriendo las más productivas; cultivad los terrenos que en años secos apenas producen, plantad en ellos cereales y leguminosas; para los forrajes acudid á los prados artificiales bien cultivados. Hágase desaparecer todo espacio inculdo ó mal cultivado. Suprimanse todos los cultivos accesorios, que son muy aleatorios; lo que sobre todo necesitamos es pan, trigo, legumbres secas.

PARA HOY Y PARA MAÑANA

La Junta de iniciativas

Aun cuando no faltan pesimistas que, juzgando por lo que desgraciadamente suele ocurrir en España con la creación de Centros y organismos, temen y dicen que la Junta de Inicativas sólo será un semillero de nuevos y bien retribuidos empleos, ó una nueva rueda que contribuya á entorpecer el ya enmohecido mecanismo administrativo, es lo cierto que elementos muy salientes de nuestras fuerzas vivas, echando á un lado prevenciones por hoy improcedentes, han puesto confianza en esa Junta; y yo tengo para mí que la idea es bondadosa y la creación oportuna, y que puede la Junta de Inicativas prestar al país servicios de positiva importancia si pone en las obras el amor que esperamos, y si los elementos directivos, productores y mercantiles, llamados á colaborar en la obra de fomento y á inspirar en diversos extremos á la Junta, saben levantar el pensamiento á la altura de las circunstancias y afirmar sus inspiraciones pensando en el país, en hoy y en mañana.

Voy fijándome en las peticiones que se dirigen á esa Junta y en lo que ésta va proponiendo al Gobierno. Hasta la fecha, casi todas las peticiones son de algunos miles de pesetas para una carretera ó otra obra en que se empleen algunos obreros, de seguridades en los giros, de facilidades en las casas de crédito, etc., etc.

¡Ah!, todo eso está perfectamente, todo eso responde á necesidades imperiosas del momento; tan importantes, que probablemente sin esos auxilios llegaría á faltar el pan en algunas mesas, y rota la cadena que lleva y trae el signo monetario transmitiéndolo de eslabón en eslabón hasta el obrero que ara la tierra y mueve el volante en la fábrica, se estancaría la producción y el comercio y podría sobrevenir la catástrofe.

Pero eso, que es de importancia capitalísima, no es lo único que debemos inspirar á la Junta, ni á ello debe la Junta concretarse, porque son soluciones que á lo sumo nos sacarán del apuro de hoy, pero sin trascendencia al mañana, del cual debemos preocuparnos, porque precisamente estas anomalías circunstanciales, por ser más anormales para otros que para nosotros, parecen que ofrecen campo vastísimo á las iniciativas y estimulan, ofreciéndonos un premio á las actividades.

Lo esencial de la labor de esa Junta puede y debe ser de fomento, y debe abarcar la ampliación del marco de nuestra producción, los modos de garantizar y los de colocar, dentro de las posibilidades, con lo cual, sobre contribuir á remediar las necesidades imperiosas del presente, iremos encauzando nuestros negocios de modo que sean en el porvenir fuente copiosa de trabajo y de pan, y factor de positiva importancia en la vida nacional.

Figuran entre las instancias presentadas á la Junta, las de diversas entidades de viticultores, proponiendo en defensa de la viticultura, entre otras cosas, á salvar dificultades del momento, que se adopte y haga efectiva una medida tendiente á evitar la falsificación de los vinos en sus más peligrosos aspectos; y figura entre las iniciativas elevadas al Go-

bierno por la Junta de Inicativas, la creación con carácter permanente de una Escuela Nacional de ganadería. Esto es ya algo trascendental... si pasa de proyecto, como yo espero, y por eso hemos de instar á la Junta á que apadrine, lo mismo esos proyectos que otros bien orientados hacia el fomento de nuestra riqueza, con entusiasmo, y los impulse con calor hasta convertirlos en realidades, que ni tienen valor las más felices ideas si no se traducen en hecho, ni conquistan gloria para sí y provechos para el país las instituciones si se limitan á iniciar, á idear, á estudiar.

Otras y también felices iniciativas son las palabras de D. Alfonso á los comisionados bilbanos; la construcción de maquinaria agrícola y de automóviles, dos industrias importantísimas en las cuales somos tributarios del extranjero, deben nacionalizarse en seguida. Como pueden y deben nacionalizarse la fabricación de otras mil maquinarias y productos, de farmacia, etnológicos, de lechería, etc., etc. Materia prima, capitales y hombres tenemos para todas esas industrias, y sólo falta... no sé si resolución, si cálculo, si sentido común ó si confianza en el apoyo de Gobiernos y administraciones (y en esto hay por desgracia mucho de cierto); ello es que parece que todo lo tenemos y nada se hace, á pesar de que esos mismos negocios producen en países donde no hay los elementos que aquí, ganancias inmensas.

No puede ni debe olvidarse esa Junta de la producción agrícola: es de necesidad acabar con falsificaciones en vinos, en aceites y en otros productos parecidos; tener presente á esta producción para iniciar Tratados de comercio, y favorecer la Asociación agraria, para que unidos los labradores, lleguen á eso que nuestros gobernantes suelen decir que es su ideal, aunque por sus muchos años no hagan creer lo contrario: una gran producción agrícola, abundancia en la despensa del pobre, como en la del rico, mucha ocupación para el individuo y dinero para las necesidades del Erario. Hoy no vemos nada de eso, sino al contrario, vemos una manifiesta hostilidad en las esferas gubernativas y administrativas contra todo lo que sean derechos, gantos é intereses agrarios, contra

toda fusión agraria. Y no le demos vueltas; cuando falta riqueza en los depósitos del labrador, falta en todas partes. Ni puede, ni debe olvidarse la Junta de si perfilando algún Tratado de Comercio para cuando llegue el conflicto europeo que trae á mal andar á medio mundo, acaso llegue en circunstancias muy propicias. La terminación de la guerra ha de plantearnos problemas imprevistos, pero ha de traernos soluciones beneficiosas, nacidas de situaciones que necesariamente han de venir, si sabemos percibir las de lejos y tenerlas meditadas para aquellos momentos. Vasto, vastísimo campo ofrecen las actuales circunstancias á la Junta de Inicativas para dar impulso á muchos planes verdaderamente trascendentales y prácticos.

¿Los veremos realizados? Sin duda alguna significan un enorme trabajo y un gran esfuerzo, pero puede todo hacerse si cada uno de su parte, y la Junta y el Gobierno principalmente, aportamos lo que esté en nuestras manos aportar.

Y si nada alguna que todos tendríamos más noble y adecuada ocupación, ya que no provechos para la comunidad, consagrando á esos patrióticos fines el tiempo y la saliba que se dedican á censurar en pueblos beligerantes, á los cuales vagamente conocemos, actos reales ó supuestos, y quizá á comprometernos en cosas que si nos importaran sería remotísimamente.

MARIANO ARRASATE. Lumbier (Navarra), Octubre 1914.

El periódico, lejos de cumplir en la sociedad una elevada misión educadora, mantiene y aumenta la frialdad, concede su preferencia al espectáculo bárbaro y brutal, al sadismo corruptor, en la crónica del crimen, á todas las maneras de snobismo decadente... La libertad de la Prensa es un mito, no por el régimen legal, sino por que pocos espíritus verdaderamente libres pueden ejercer desde ella una fuerte y perseverante misión educadora.

Problema social agrario andaluz.

Crédito agrario.

El patriótico requerimiento que el Diputado Sr. Zulqueta formuló ayer en el Congreso abogado por la necesidad de establecer ahora sin dilaciones ni pretextos, el Crédito agrario, es motivo de justa complacencia para la Federación de las Cámaras de Sevilla y Jerez, que con clarividencia y oportunidad trataron de este asunto, el cual envuelve la reconstitución económica de España y el remedio de la terrible crisis que la agobia.

Justo es aplaudir tan brillante interpelación parlamentaria en que lucieron sus talentos el interpelante Sr. Zulqueta y los Sres. Ventosa y Bugallal, los que como remate de su polémica debieron presentar para bien de la Patria, como Proyecto ó Proposición de ley, lo que fuera aprovechable de la ponencia formulada á dichas Cámaras de agricultores por el culto Notario sevillano Sr. Lemus, cuyo espíritu práctico bien se demuestra en el referido trabajo que comprende desde lo que pudiera ser el preámbulo de la ley, hasta sus cardinales Bases, con el fin de que los parlamentarios no tengan que realizar esfuerzo alguno, salvo el que consista en analizar y discutir tan trascendental reforma legislativa.

Prescindiendo del prólogo de la Ponencia, para concretar en este artículo lo que aprovechar puede el Parlamento, es interesar á los lectores de LA LIGA AGRARIA, insertásemos íntegras y con la reparación debida las expresadas.

Bases del Crédito Agrario.

Primera. Que la prenda constituya un derecho real nacido del consentimiento solamente. Segunda. Que la cosa dada en prenda quede en poder del acreedor, ó en depósito de un tercero, ó en poder del deudor. Tercera. Que si la cosa es fungible puedan quedar muestras en poder del tenedor de la prenda, si la adquiriese el acreedor y no la tuviese en su poder y cuando esto sucediera se entreguen también muestras al deudor, con el fin de identificar.

Cuarta. Que la prenda sea transmisible, dando aviso por escrito al deudor, al acreedor ó al depositario, pudiendo el acreedor en este caso optar, modificando la primera obligación, en que quede en su poder la cosa empeñada ó en depósito de tercero.

Quinta. Que la transmisión de las cosas empeñadas se haga con la carga del enunciado Derecho real.

Sexta. Que caso de transmisión de la cosa dada en prenda, queden personal y sucesivamente obligados al acreedor todos los dueños nuevos adquirentes de ella.

Séptima. Que la transmisión en concepto de libre de la cosa empeñada se defina como delito del deudor y de los que con conocimiento de la carga hubiesen tomado parte en el acto de la transmisión, estableciendo suficiente penalidad.

Octava. Que también sea punible la transmisión sin conocimiento del acreedor, aunque se haga esperando en el gravamen.

Novena. Que la constitución transmisión y modificación de la prenda se haga constar en documento, que firmará el deudor, y si no pudiere ó no supiere, por instrumento público, muy sencillo, en el cual sólo se consignará lo necesario al contrato y la garantía, devengándose derechos arancelarios muy limitados y en relación con la cuantía; y

Décima. Que la prenda para perjudicar á tercero ha de inscribirse forzosamente en el Registro de Crédito Real Agrario, en cuya demarcación esté domiciliado el deudor.

Registro agrario.

a) El Registro del crédito real agrario tendrá por finalidad la inscripción de declaraciones juradas de agricultores y de los contratos de prendas que versen sobre maquinaria agrícola, frutos y rentas provenientes del cultivo y arriendos por más de cinco años, aperos y riqueza pecuaria.

b) Desempeñarán las funciones de Registradores los Notarios públicos en todos los pueblos donde exista Notaría demarcada, teniendo facultades para investigar, comprobar y denegar las declaraciones de crédito que se soliciten; pero en este último caso, fundarán su negativa quedando sujetos á la oportuna responsabilidad reglamentaria.

c) Tendrán crédito agrícola, los labradores propietarios de fincas rústicas, cuyo valor exceda de 1.000 pesetas; los labriegos que paguen de renta, cultivando personalmente tierras, in-

cluso con sus hijos no emancipados, desde la cantidad de 100 pesetas cada año; el colono que hubiere obtenido en la última cosecha de cereales, aceites, viñedos y otras plantaciones, frutos cuyo valor en venta exceda de 500 pesetas, obtenidas por la otización de los productos; el cultivador de tierras, plantaciones y otros aprovechamientos agrarios, que además sea dueño de semovientes, aperos, maquinarias y utensilios agrícolas, cuyo valor exceda de 1.000 pesetas; y el ganadero que siendo propietario de fincas por el enunciado valor ó arrendatario de pastos por la cantidad señalada tenga 25 cabezas de ganado lanar, cabrío ó de cerda, ó seis vacas de vientre ó igual número de yeguas de cría, que servirán como unidades, para la declaración de solvencia.

La riqueza pecuaria por sí sola, sin posición de tierras, propias ó arrendadas, no constituirá crédito agrario, y el valor de los semovientes duplicará é intensificará su declaración.

d) En los Registros mencionados se inscribirán los contratos de prendas, describiéndose éstas lo bastante para su exacta determinación, con la concisión posible y en Registro especial abierto á cada persona.

e) La inscripción en el Registro demostrará la existencia del derecho real de prenda y las de crédito agrícola servirán de título y prueba plena del que deba concederse á cada agricultor.

f) En el Registro se inscribirán la constitución, transmisión, modificación y extinción del derecho de prenda y expedirán certificaciones de solvencia para el crédito agrícola.

g) Los procedimientos y operaciones del Registro serán breves y de escaso costo.

h) Venida y no satisfecha una obligación garantida con certificación de solvencia de crédito agrario ó con prenda agrícola en el término de diez días, el Notario Registrador, á instancia del acreedor, requerirá de pago al deudor, y si éste no satisface el débito ó abandona la prenda en el acto, decretará un embargo de bienes ó secuestro de la cosa empeñada y acordará la celebración de la subasta sin avalúo, por el tipo del débito, y en el término de quinto día se enajenará la prenda ó hará pago con ella al acreedor; si se hubiera decretado embargo, se causará en el acto ó al siguiente día hábil, se apreciarán los bienes por perito nombrado por el Notario Registrador y se venderán también en subasta ante él en el término de ocho días, sin que quepa derecho alguno al deudor para oponerse al apremio, que terminará haciendo pago al acreedor.

Los trámites se reducirán en actos notariales y por tipos fijos; sean una ó varias las actas se cobrará por arancel estos procedimientos. Queda á salvo al deudor el derecho para pedir la revisión de estos procedimientos con carácter de juicio arbitral formando el Tribunal un Jurado presidido por el Notario Registrador de la capital de la provincia, un Ingeniero agrónomo ó de Monte, según la especialidad del caso, y el Decano del Colegio de Abogados.

Si el crédito equivale económicamente á confianza y ésta se adquiere porque las garantías legales se ofrecen con los caracteres de exacto cumplimiento, evidente es que el meritorio esfuerzo realizado por las Cámaras andaluzas federadas, para que se transforme el título XV, libro IV del Código civil, merece el aplauso más fervoroso.

Muy original y práctico es la creación del Registro del Crédito Agrario, emancipándose de la servidumbre del precedente en punto á lo legislado sobre prenda, á formalidades innecesarias y á trámites infundados para la efectividad de dicho crédito, el cual sacaría de la inacción un gran elemento de riqueza de los agricultores españoles, que buscan los capitales que no tienen aplicación y están improductivos en cuentas corrientes, cuando tan prodigias y bienhechoras aplicaciones pueden dárles en el cultivo de la tierra, riqueza única inmutable, bien demostrada ahora en los horrores de la guerra harán que el ahorro colectivo vuelva donde tiene su fundamental factor, ó sea en la agricultura.

JUAN LABRIEGO. Sevilla, 7 Noviembre 1914.

Juan Pío Membrado, hace algunos años, en memorable conferencia dada en el Centro Mercantil, Industrial y Agrícola de Zaragoza, decía que existen centenares de pueblos españoles que al Estado pagan con toda puntualidad sus tributos, y que, sin embargo, no les son devueltos en calidad de servicios, como fuera lógico, natural y de justicia.

LOS RIEGOS DEL ALTO ARAGON

Una carta interesante

Llegó con retraso á nuestras manos una carta del ex Diputado agrario por Daroca D. Luis Díez Guirao de Revenga, relativa á los Riegos del Alto Aragón.

De haberla recibido á su tiempo, la habríamos hecho llegar á manos de los organizadores de la Asamblea celebrada el domingo en Pignatelli.

Llegó con retraso y no queremos que quede inédita, porque es substanciosa é interesante.

Héla aquí, cercenada en aquellos párrafos que se despegan del asunto que la inspira y que contienen merecidas alabanzas por la persona de nuestro Director.

Si el Monarca tan patriota y tan generoso, viera el problema de frente, de manera inmediata, Alfonso XIII quedaría conquistado, y salvaríamos el grandioso proyecto hidráulico: eso es innegable.

No sería fácil traer al Rey á la comarca árida y polvorienta, pero no resulta imposible que millares de aragoneses, pidiendo justicia, defendiendo su vida, ejercitando su soberano derecho, se trasladasen á Madrid, en trenes especiales baratos, y fuesen á Palacio á hablar al Rey: Dos majestades, el del pueblo y la Real, en admirable, fecundo consorcio.

Y por la resonancia nacional del acto grandioso, España entera conocerá entonces la vasta magnitud del problema y lo apoyará con su aplauso entusiasta. La prensa, toda, sería con Aragón.

Siendo D. Alfonso un Rey á la moderna, muy español, (¡jamás olvidaré sus patrióticas palabras en mi audiencia del pasado año!), seríamos escuchados y atendidos.

No es gestión tan difícil, obra para comisiones, por altas, prestigiosas y numerosas que éstas sean, ni tampoco es mera labor de Parlamento: es obra de la propia muchedumbre de agricultores que, respetuosos, pero viriles, se ponen en pie y andan...

En Palacio, ante el Rey, y á la faz de España, los baturos salvarían el proyecto. ¡Axiomático!

Soy agrario y tuve la honra y la dicha de representar en Cortes á tierra aragonesa; por eso, agradezco y leal, siempre estaré con Aragón, glorioso por cien timbres de grandeza. Perdóneme tanta extensión y tanta confianza, amigo Lorente.

Mande á su afectísimo buen amigo y lector Sr. D. Alfonso, Luis Díez Guirao de Revenga. Del "Diario de Avisos de Zaragoza".

«La precedente carta, que con tanto cariño acoge el periódico zaragozano, merece algo más de nosotros; no lo que el firmante de ella tiene derecho, por nuestro cariño, admiración y respetos.

Si el espacio nos lo consintiera y las circunstancias que atravesamos también, le diríamos nosotros al simpático exdiputado agrario, lo que por prudencia también se calla sin duda el colega de Zaragoza, y no nos atrevemos por ello siquiera á aconsejarle, por virtud de lo que antes decíamos, de las circunstancias.

Y llega nuestra prudencia hasta el límite de tener cien cartitas suyas sin contestar, por temor natural á esas mismas circunstancias, siendo lo más raro del caso, el que nosotros digamos como término final de este discurrir alredeor de su carta precedente, que si nosotros tuviésemos las facultades extraordinarias, oratorias, de agitador de muchedumbres, y director de las clases agrarias que él tiene, quizás no nos contentáramos á hacer particularmente lo que el Sr. Díez Guirao está haciendo desde su Yuste de Murcia; callar y pasar silencioso ante la magnitud brutal de los problemas agrarios que le rodean.

Teniendo, como él tiene, repetimos, las facultades extraordinarias de elocuencia fogosa que nos recuerda siempre que le oímos hablar á nuestro gran tribuno, nosotros en su lugar, repetimos, no sabemos lo que haríamos.

Y... santo silencio profesó, como decía Calderón.

Nada más.»

Colonización y repoblación interior.

En la última sesión celebrada por la Junta central de Colonización, bajo la presidencia del Sr. González Besada, se dió cuenta, en primer lugar, del aumento de consignación que para este servicio ha incluido en el proyecto de Presupuestos el Sr. Ministro de Fomento, atendiendo á los ruegos del Sr. Besada, que penetrado de la importancia de la obra colonizadora, se propone darle gran desarrollo. Con este motivo fué felicitado el presidente por todos los presentes, que se mostraron muy satisfechos del resultado de su gestión.

Después del despacho ordinario de varios asuntos, relativos á las colonias establecidas ó en vías de ejecución, se leyó una instancia del Sindicato de viticultores de Jerez de la Frontera, solicitando auxilio oficial para la organización de una Bodega social Cooperativa, que venga á remediar la crisis por que atraviesan los pequeños cultivadores de las viñas llamadas de arena, en aquella región.

Como consecuencia de atinadas observaciones de los Sres. Morote, Mora y Vizconde de Eza, se designó á este último para que, en unión del Sr. Torrejón, estudie el asunto con el detenimiento que requiere.

Por último, fué examinada una moción del Sr. Torrejón, en la que, condensando el pensamiento de la Junta, se fijan las bases para un plan general de colonización de España; cuestión que, por su gran trascendencia, quedó sobre la mesa, para ser resuelta después de haber aportado todos los vocales las observaciones que su estudio les sugiera.

ESPIRITU RURAL

El problema agrícola en la provincia de Lugo.

Sabido es que, en esta provincia, se está realizando un aceleramiento radical transformación de los sistemas culturales, en virtud del cambio que sufrieron las condiciones meteorológicas y económicas de nuestro país.

En efecto, las cosechas de cereales se pierden con mucha frecuencia, y, cuando los años son buenos, apenas pagan los gastos de cultivo, por la carestía de los jornales y el bajo precio que adquieren en el mercado estas producciones.

En cambio, la cría de ganados es verdadera

Toda la correspondencia se dirigirá al Director.

SUSCRIPCIÓN

Madrid, trimestre, 2 pesetas.—Provincia, idem, 2,50 idem.—Semestre, 5 idem. Año, 10 idem.—Extranjero, 15 idem.—Administración, Plaza de Alonso Martínez núm. 2, pral. doha, Madrid.

NOTA. Para evitar molestias, las suscripciones se recaudan á domicilio por medio de nuestros correspondientes.

Se pide se rescribir á la tierra en forma de abono lo que ella nos presta en forma de cosechas.—Abu-Ezaria.

fuente de riqueza en todas las zonas agrícolas de esta provincia, pues el beneficio no se refiere solamente á los productos exportables, con ser muchos, sino también á la obtención de leche, trabajo y abonos, que aseguran á los agricultores el sostenimiento de las familias y la fertilidad de los campos.

Las especies que tienen realmente importancia en esta provincia, son el ganado vacuno y el de cerda. El caballar produce poco, y el resto de la ganadería más bien perjudica que favorece á la Agricultura.

El ganado vacuno asciende á 242.000 cabezas, de las cuales son 176.000 bueyes y vacas, que valen por término medio á 250 pesetas, y el resto de terneros á 125, resultando un valor de 52.300.000 pesetas para esta especie.

A pesar de que este ganado, por ser la base de la riqueza y sostén de la Agricultura del país, es objeto de constantes y asiduos cuidados, se observan, sin embargo, grandes deficiencias en la explotación de tan lucrativa industria, debido principalmente á la falta de conocimientos zootécnicos.

La situación económica de los campesinos, en general, no les permite el lujo de tener razas especiales para la producción láctea, para el trabajo y para carne; la tendencia del agricultor es poseer reunidas en un mismo individuo estas diversas aptitudes.

El ganado de cerda es el que sigue en importancia al vacuno, por ser su carne un artículo de primera necesidad en la economía doméstica, y uno de los principales elementos de riqueza pecuaria en este país, pues su extraordinaria fecundidad y almenamiento omnívora, son circunstancias que permiten ensanchar su explotación, á la que se dedican la mayoría de los habitantes, constituyendo para las familias pobres una verdadera Caja de Ahorros.

El total de cabezas de la especie porcina, asciende á unas 857.400, que representan un valor de 13.000.000 de pesetas, en números redondos. Esta industria permite la exportación de grandes cantidades de carnes saladas y embutidos.

Tanto el ganado vacuno como el de cerda, mejoraría mucho en sus condiciones, con una conveniente selección, abundante alimento é higiene en las viviendas.

Los productos de las industrias derivadas de la ganadería, á pesar de las buenas cualidades de sus primeras materias, no pueden competir con los de otras comarcas, por la deficiente elaboración, en la que reside la inercia y la rutina, que es necesario desterrar á todo trance, para que los quesos y mantecas alcancen la estimación y precio que consigueron, con menos razón, los extranjeros.

Por otra parte, contamos en esta provincia con 166.000 hectáreas de terrenos sometidas al cultivo, y por lo tanto, susceptibles de producir forrajes, tubérculos y raíces; 106.000 de pastizales, en frondosos valles y riberas de gran fertilidad; 444.000 de montes, con aprovechamiento de pastos, y 150.000 de tierras improductivas, de las cuales también se pudiera sacar algún partido para la ganadería.

GÓMEZ OTERO

Y ahora, cuando la catástrofe europea llama á nuestras puertas y nos coge en los partidos políticos, en esta situación endeble, sin reservas, con tributos en baja, con déficit, con deudas atrasadas sin consolidar vencidas á plazo fijo, se apela á un engaño más, llamándole ya francamente ficción, la de aprobar un presupuesto que se sabe y proclama no responde á la verdad triste de los hechos.

Se invoca el patriotismo para aprobarlo con rapidez. Un horror.

LAS OBRAS DE COSTA

El actual Ministro de Fomento Sr. Ugarte, ha tomado con gran empeño el tema de nuestra agricultura, y con loable tenacidad vamos viendo en los decretos y Reales órdenes que tienden ya á fomentar el crédito agrícola, dando nuevas formas y nueva vida á los Pósitos, ya estimulando á los Consejos de Fomento para que éstos reaviven el decaído ánimo del agricultor prestandole valiosa ayuda para que cultiven sus campos y les presten semillas, ya al Banco de España para que sea más enérgico y eficaz su apoyo, ya en otras disposiciones que revelan una buena orientación y un gran entusiasmo, por lo que se relaciona con la agricultura.

Claro es que cuando persona tan prestigiosa como el Sr. Ugarte, y que á su talento une esa voluntad enérgica, podemos augurar que nuestra agricultura va tomando nuevas fuerzas, ya vislumbrando otros horizontes luminosos, y el decaído labrador ve en el Ministerio de Fomento, no una oficina más donde el empleado y el burocrata encuentran un pretexto para construir sus vidas, que siempre cobijan insectos que atrofian toda vida, sino un Centro regido por un entusiasta de nuestra riqueza agrícola; no debemos, por lo tanto, escatimar elogios, y comprender que la moribunda agricultura, en su período de desahucio, ha encontrado un doctor que pronto ha de curarla de las lañas y lacertias que la prodigaron anteriores Ministros sus desdenes y menoscabos.

Pero nuestro labrador, no sólo encuentra el vacío en lo que se relaciona con el crédito agrícola y con la falta de instituciones prácticas que le favorezcan para el fomento del campo, sino con una gran falta de cultura que ha convertido siempre al labrador, en terreno abonado y propicio, para que todas las concepciones políticas encuentren, den sus más óptimos frutos. El político industrial, esto es, aquel que la política la convirtió en un fácil comercio, donde á cambio del voto exigido en el Parlamento, ofreció á los planes ministeriales, tenían carta blanca para todas las elecciones, que siempre se traducían en pingües beneficios, esos industriales encontraron su materia prima, su gran base en nuestros agricultores, en nuestros campesinos, á los que, como á los indios en los principios del descubrimiento de América, era fácil darles una cuenta ó un botón de cascaca por una riquísima pieza de oro, así el político industrial, ofreciéndole pingües beneficios, aguas, crédito, aperos de labranza, semillas á cambio del anhelado voto; y de esta manera vemos cómo las cuestiones agrícolas nacían falta de fuerza en nuestros Parlamentos, y como el campesino encontró el vacío en los que en el Parlamento llevaban su representación merced á sus votos.

Es preciso para ello fomentar no sólo lo que se relaciona con el crédito agrícola, sino la cultura del campesino y esto no se consigue, como hasta ahora ha hecho, creando conferencias, cursos, centros alejados del labrador, sino fomentando la lectura de libros y poniendo éstos al alcance del labrador.

Las obras del insigne Costa, esos libros donde en sus páginas palpan todas las cuestiones más vitales de nuestra agricultura, esos libros henchidos de sana savia, de energías y elocuentes lecciones, de grandes ideales, esos libros donde en cada página palpita un espíritu noble, un entusiasmo por la agricultura, donde se plantean y resuelven todos los problemas agrícolas, esos libros donde el labrador encontrará alimentos para seguir su empresa, vigor para sus decaídos nervios y esperanzas para su mañana no lejano de su redención, esos libros Sr. Ugarte, no los lee el labrador, no los puede leer, porque cuando es empresa de particular su publicación, el Sr. Ugarte lo sabe mejor que nosotros, son empresas caras donde su coste es carísimo y por tanto la venta ha de ser no menos cara, y esas obras son las que así, como se presiente, resuelven otros problemas, debe el Estado editar por su cuenta, publicar y ponerlas al alcance de todos los labradores, no prodigándola á los Ayuntamientos ni á ciertos Centros donde el libro no sirviese más que para llenar estantes, si no á las Cajas rurales, á los Sindicatos, á las Comunidades de labradores y á todo labra-

donde lo solicite y se sep... son para ser leídas y no para evolver en sus páginas especies o cominos.

Nación, influya el Sr. Ugarte porque el Ministerio de Instrucción tome a empeño el editar las obras al in-

Los defectos del vino. - Gustos y olores al moho, barril, pez, sebo, anís, etc., etc. - Tratamiento general para todos los gustos y olores muy incorporados al vino.

Conviene tener en cuenta que la cosecha de las comarcas invadidas no se apreciaba en menos de 2.000.000 de pesetas.

Las garantías que representan las carteras de los bancos asociados. El objeto de esta iniciativa era fomentar el crédito agrícola.

OLIVICULTURA

Vamos, como verán nuestros lectores, formalizando esta Sección, la más valiosa de nuestro periódico. Aquí hemos de traer cosas de tal valor, que no habrá olivicultor que no busque y solicite con ansia esta publicación, que le facilitará, además, el conocimiento y enseñanzas de los demás aspectos de la producción agraria.

siendo fácil de obtener en nuestros climas mediante una calefacción moderada ó una ventilación bien entendida, según los casos.

Es, por último, causa frecuente de las alteraciones en el aceite de olivas, el contacto prolongado de este líquido con sus heces.

Hay extensiones de terreno en donde el arado tropieza a cada paso con una siembra de obuses, y á pesar de todo, en las entrañas de ese suelo fustigado por los proyectiles germinarán las semillas, con más vitalidad tal vez.

Todos los estatutos evidencian el deseo de no ir á la responsabilidad subsidiaria ilimitada.

Con esta Sección, el olivicultor, además de poseer cuanto le importa saber y conocer en su negocio, tendrá un periódico que trata de las demás cuestiones.

Los envases de madera son demasiado porosos, y los de barro difíciles de limpiar, ofreciendo además el inconveniente de su porosidad excesiva cuando no están empujados, comunicando sabor y gusto desagradable si están cubiertos interiormente con una capa de pez.

Hervir la harina de mostaza en agua durante media hora. Separar el líquido claro y tratar el vino con el peso de harina.

Ya decimos en otro lugar que la producción de Aragón ha estado en ella dignamente representada.

Los bancos populares hacen treinta y siete años que se federaron. Se cumple con rigor muy favorable la prohibición de llevar á estos institutos cuestiones políticas.

Elaboración del aceite.

Es, por último, causa frecuente de las alteraciones en el aceite de olivas, el contacto prolongado de este líquido con sus heces.

Para el grupo de las enfermedades producidas por fermentos anaerobios (que no necesitan del aire para vivir) prevenirse, vitiñificando con la idea de restarles los elementos favorables á su desarrollo.

Gran premio en la exposición agrícola DE ZARAGOZA

Ya decimos en otro lugar que la producción de Aragón ha estado en ella dignamente representada.

Supuesta ya, y no es flojo suponer, una recolección racional del fruto del olivo, precisa dedicar unos párrafos á la elaboración del aceite, para completar en muy compendiosa forma las nociones más predominantes de la transformación.

Es, por último, causa frecuente de las alteraciones en el aceite de olivas, el contacto prolongado de este líquido con sus heces.

Para el grupo de las enfermedades producidas por fermentos anaerobios (que no necesitan del aire para vivir) prevenirse, vitiñificando con la idea de restarles los elementos favorables á su desarrollo.

Ya decimos en otro lugar que la producción de Aragón ha estado en ella dignamente representada.

Bibliografía

En ésta, como en la generalidad de las faenas agrícolas, domina aún la santa rutina, y aunque variando los procedimientos en la aplicación mecánica que mejoran el producto, no es ahora ocasión de tratar las explotaciones en grande escala, sino que simplemente quiero remitirme á una elaboración modesta aprovechando aquellos medios que están al alcance de cualquier olivicultor-oleicultor.

En los primeros días de la decena, abundante lluvia, levantó los ánimos de muchos dueños de olivar, que veían caer el poco fruto pendiente y esperaban ver perdida por completo la cosecha; aquella llegó con gran oportunidad y aunque sólo duró unas diez horas, lo fué en tal cantidad que remedió de momento el mal.

Para el grupo de las enfermedades producidas por fermentos anaerobios (que no necesitan del aire para vivir) prevenirse, vitiñificando con la idea de restarles los elementos favorables á su desarrollo.

Ya decimos en otro lugar que la producción de Aragón ha estado en ella dignamente representada.

Manual elemental de topografía práctica y ligeras nociones de Taquimetría, por Bartolomé Cerro y Acuña, Perito agrícola.

En primer término hay que tener muy presente que del grado de limpieza de las máquinas, utensilios y envases, dependerá la buena elaboración, y, por consecuencia, el aceite más ó menos fino.

En los primeros días de la decena, abundante lluvia, levantó los ánimos de muchos dueños de olivar, que veían caer el poco fruto pendiente y esperaban ver perdida por completo la cosecha; aquella llegó con gran oportunidad y aunque sólo duró unas diez horas, lo fué en tal cantidad que remedió de momento el mal.

Para el grupo de las enfermedades producidas por fermentos anaerobios (que no necesitan del aire para vivir) prevenirse, vitiñificando con la idea de restarles los elementos favorables á su desarrollo.

Ya decimos en otro lugar que la producción de Aragón ha estado en ella dignamente representada.

Manual elemental de topografía práctica y ligeras nociones de Taquimetría, por Bartolomé Cerro y Acuña, Perito agrícola.

Insistiré en la crítica de la pernicioso práctica de dejar la aceituna en montones para que fermente, creídos como están los más que de esta suerte obtienen mayor cantidad de aceite.

En los primeros días de la decena, abundante lluvia, levantó los ánimos de muchos dueños de olivar, que veían caer el poco fruto pendiente y esperaban ver perdida por completo la cosecha; aquella llegó con gran oportunidad y aunque sólo duró unas diez horas, lo fué en tal cantidad que remedió de momento el mal.

Para el grupo de las enfermedades producidas por fermentos anaerobios (que no necesitan del aire para vivir) prevenirse, vitiñificando con la idea de restarles los elementos favorables á su desarrollo.

Ya decimos en otro lugar que la producción de Aragón ha estado en ella dignamente representada.

Manual elemental de topografía práctica y ligeras nociones de Taquimetría, por Bartolomé Cerro y Acuña, Perito agrícola.

En efecto, por el amontonamiento de aceituna en el depósito de la almazara produce, en primer término, un cambio brusco en la temperatura de la masa, temperatura que elevándose poco á poco llega á los 45 grados centígrados y originando una fermentación que descompone las condiciones de la pulpa y disminuyendo el agua de vegetación.

En los primeros días de la decena, abundante lluvia, levantó los ánimos de muchos dueños de olivar, que veían caer el poco fruto pendiente y esperaban ver perdida por completo la cosecha; aquella llegó con gran oportunidad y aunque sólo duró unas diez horas, lo fué en tal cantidad que remedió de momento el mal.

Para el grupo de las enfermedades producidas por fermentos anaerobios (que no necesitan del aire para vivir) prevenirse, vitiñificando con la idea de restarles los elementos favorables á su desarrollo.

Ya decimos en otro lugar que la producción de Aragón ha estado en ella dignamente representada.

Manual elemental de topografía práctica y ligeras nociones de Taquimetría, por Bartolomé Cerro y Acuña, Perito agrícola.

Produciéndose, además, otra inevitable consecuencia: la de obrar el aire sobre la masa, originando por la absorción del oxígeno un aglutinado y oxidación que espesa y enrancia el aceite. No importa si tales accidentes son ocasionados por el contacto del aire, ó bien, según Pasteur, derivadas de los fermentos del mismo. Un hecho cierto: el aire al estar en contacto con el aceite lo enrancia.

En los primeros días de la decena, abundante lluvia, levantó los ánimos de muchos dueños de olivar, que veían caer el poco fruto pendiente y esperaban ver perdida por completo la cosecha; aquella llegó con gran oportunidad y aunque sólo duró unas diez horas, lo fué en tal cantidad que remedió de momento el mal.

Para el grupo de las enfermedades producidas por fermentos anaerobios (que no necesitan del aire para vivir) prevenirse, vitiñificando con la idea de restarles los elementos favorables á su desarrollo.

Ya decimos en otro lugar que la producción de Aragón ha estado en ella dignamente representada.

Manual elemental de topografía práctica y ligeras nociones de Taquimetría, por Bartolomé Cerro y Acuña, Perito agrícola.

De ahí que el mejor método consista en recoger la aceituna y molerla, pero si tal práctica no pudiera en absoluto practicarse por escasez de producto ó lentitud en la recolección, recuérdese que el espesor máximo de la aceituna en depósito no debe exceder de 15 centímetros, y que cuanto menor sea el tiempo que espese en depósito, mayor y mejor será la cantidad y calidad del producto.

En los primeros días de la decena, abundante lluvia, levantó los ánimos de muchos dueños de olivar, que veían caer el poco fruto pendiente y esperaban ver perdida por completo la cosecha; aquella llegó con gran oportunidad y aunque sólo duró unas diez horas, lo fué en tal cantidad que remedió de momento el mal.

Para el grupo de las enfermedades producidas por fermentos anaerobios (que no necesitan del aire para vivir) prevenirse, vitiñificando con la idea de restarles los elementos favorables á su desarrollo.

Ya decimos en otro lugar que la producción de Aragón ha estado en ella dignamente representada.

Manual elemental de topografía práctica y ligeras nociones de Taquimetría, por Bartolomé Cerro y Acuña, Perito agrícola.

Teniendo ahora en cuenta el utillaje para la elaboración, habrá de remitirse al indispensable, haciendo abstracción de las desahuesadoras, que aun cuando constituirían un ideal para la oleificación, no reúnen hasta ahora suficientes garantías por insuficiencia de resultados.

En los primeros días de la decena, abundante lluvia, levantó los ánimos de muchos dueños de olivar, que veían caer el poco fruto pendiente y esperaban ver perdida por completo la cosecha; aquella llegó con gran oportunidad y aunque sólo duró unas diez horas, lo fué en tal cantidad que remedió de momento el mal.

Para el grupo de las enfermedades producidas por fermentos anaerobios (que no necesitan del aire para vivir) prevenirse, vitiñificando con la idea de restarles los elementos favorables á su desarrollo.

Ya decimos en otro lugar que la producción de Aragón ha estado en ella dignamente representada.

Manual elemental de topografía práctica y ligeras nociones de Taquimetría, por Bartolomé Cerro y Acuña, Perito agrícola.

El molino de piedra primitivo consistente en los discos de piedra (uno fijo horizontal con bordes elevados que retiene la pasta y otro vertical rotatorio de dos metros de diámetro por 40 ó 50 centímetros de espesor para la trituración), es recomendable, pues aunque sea preciso remover la esesamente la pasta con la pala y espaldón de madera, y sea más lenta la operación, recuérdese que el "festina lente" no es propenso á desahucarse.

En los primeros días de la decena, abundante lluvia, levantó los ánimos de muchos dueños de olivar, que veían caer el poco fruto pendiente y esperaban ver perdida por completo la cosecha; aquella llegó con gran oportunidad y aunque sólo duró unas diez horas, lo fué en tal cantidad que remedió de momento el mal.

Para el grupo de las enfermedades producidas por fermentos anaerobios (que no necesitan del aire para vivir) prevenirse, vitiñificando con la idea de restarles los elementos favorables á su desarrollo.

Ya decimos en otro lugar que la producción de Aragón ha estado en ella dignamente representada.

Manual elemental de topografía práctica y ligeras nociones de Taquimetría, por Bartolomé Cerro y Acuña, Perito agrícola.

En la hora de moler la aceituna deberá tenerse en cuenta que una trituración excesiva se opone á la obtención de aceite muy fino. Púedese proceder de manera que se recoja, después de un reposo, el primer aceite virgen y proseguir luego la operación para que nos rinda la pasta el aceite restante mediante el prensado.

En los primeros días de la decena, abundante lluvia, levantó los ánimos de muchos dueños de olivar, que veían caer el poco fruto pendiente y esperaban ver perdida por completo la cosecha; aquella llegó con gran oportunidad y aunque sólo duró unas diez horas, lo fué en tal cantidad que remedió de momento el mal.

Para el grupo de las enfermedades producidas por fermentos anaerobios (que no necesitan del aire para vivir) prevenirse, vitiñificando con la idea de restarles los elementos favorables á su desarrollo.

Ya decimos en otro lugar que la producción de Aragón ha estado en ella dignamente representada.

Manual elemental de topografía práctica y ligeras nociones de Taquimetría, por Bartolomé Cerro y Acuña, Perito agrícola.

Prensas hay de variados sistemas y de recomendables marcas, pero las modernas hidráulicas son las más convenientes por su presión regular y potente.

En los primeros días de la decena, abundante lluvia, levantó los ánimos de muchos dueños de olivar, que veían caer el poco fruto pendiente y esperaban ver perdida por completo la cosecha; aquella llegó con gran oportunidad y aunque sólo duró unas diez horas, lo fué en tal cantidad que remedió de momento el mal.

Para el grupo de las enfermedades producidas por fermentos anaerobios (que no necesitan del aire para vivir) prevenirse, vitiñificando con la idea de restarles los elementos favorables á su desarrollo.

Ya decimos en otro lugar que la producción de Aragón ha estado en ella dignamente representada.

Manual elemental de topografía práctica y ligeras nociones de Taquimetría, por Bartolomé Cerro y Acuña, Perito agrícola.

Entre la molienda y el prensado púedese emplear la tabla de madera en canal formando una V y recubierto de hojalata, para evitar el embembiado, el gusto oxalado y facilitar la limpieza y escurrimiento natural del aceite por simple peso de la masa.

En los primeros días de la decena, abundante lluvia, levantó los ánimos de muchos dueños de olivar, que veían caer el poco fruto pendiente y esperaban ver perdida por completo la cosecha; aquella llegó con gran oportunidad y aunque sólo duró unas diez horas, lo fué en tal cantidad que remedió de momento el mal.

Para el grupo de las enfermedades producidas por fermentos anaerobios (que no necesitan del aire para vivir) prevenirse, vitiñificando con la idea de restarles los elementos favorables á su desarrollo.

Ya decimos en otro lugar que la producción de Aragón ha estado en ella dignamente representada.

Manual elemental de topografía práctica y ligeras nociones de Taquimetría, por Bartolomé Cerro y Acuña, Perito agrícola.

Se llenan los cachapos y esportines con aquella, procurando que sean de una materia que no comulique resabio alguno, el esparto previamente escaldado, por ejemplo, y repartiendo la pasta con poco espezor.

En los primeros días de la decena, abundante lluvia, levantó los ánimos de muchos dueños de olivar, que veían caer el poco fruto pendiente y esperaban ver perdida por completo la cosecha; aquella llegó con gran oportunidad y aunque sólo duró unas diez horas, lo fué en tal cantidad que remedió de momento el mal.

Para el grupo de las enfermedades producidas por fermentos anaerobios (que no necesitan del aire para vivir) prevenirse, vitiñificando con la idea de restarles los elementos favorables á su desarrollo.

Ya decimos en otro lugar que la producción de Aragón ha estado en ella dignamente representada.

Manual elemental de topografía práctica y ligeras nociones de Taquimetría, por Bartolomé Cerro y Acuña, Perito agrícola.

Colocados en montón bien vertical sobre la base ó plato de la prensa, será buen sistema emplear unos discos de metal de los esportines y entre éstos para facilitar el escurrimiento, pues de otro modo debe el aceite traspasar todo el cilindro de esportines produciendo el prensado. El aceite que por simple presión se logra, puede mezclarse al aceite virgen, pero creo más recomendable juntarlo al total que rinda la prensa, ya que de otro modo la calidad del obtenido con el escaldado sería menos buena.

En los primeros días de la decena, abundante lluvia, levantó los ánimos de muchos dueños de olivar, que veían caer el poco fruto pendiente y esperaban ver perdida por completo la cosecha; aquella llegó con gran oportunidad y aunque sólo duró unas diez horas, lo fué en tal cantidad que remedió de momento el mal.

Para el grupo de las enfermedades producidas por fermentos anaerobios (que no necesitan del aire para vivir) prevenirse, vitiñificando con la idea de restarles los elementos favorables á su desarrollo.

Ya decimos en otro lugar que la producción de Aragón ha estado en ella dignamente representada.

Manual elemental de topografía práctica y ligeras nociones de Taquimetría, por Bartolomé Cerro y Acuña, Perito agrícola.

El prensado deberá darse lento, pues que la precipitación sería contraria al rendimiento. Si la estación es muy fría se resiste la pasta á soltar el aceite y en este caso es preciso escaldarla con agua caliente.

En los primeros días de la decena, abundante lluvia, levantó los ánimos de muchos dueños de olivar, que veían caer el poco fruto pendiente y esperaban ver perdida por completo la cosecha; aquella llegó con gran oportunidad y aunque sólo duró unas diez horas, lo fué en tal cantidad que remedió de momento el mal.

Para el grupo de las enfermedades producidas por fermentos anaerobios (que no necesitan del aire para vivir) prevenirse, vitiñificando con la idea de restarles los elementos favorables á su desarrollo.

Ya decimos en otro lugar que la producción de Aragón ha estado en ella dignamente representada.

Manual elemental de topografía práctica y ligeras nociones de Taquimetría, por Bartolomé Cerro y Acuña, Perito agrícola.

En algunos puntos no extreman este prensado para procurar mejor calidad, pero al remover la pasta es cuando la escaldan y de nuevo la muelen para lograr el aceite de "pasta removiada", de condiciones excelentes para la fabricación de jabones.

En los primeros días de la decena, abundante lluvia, levantó los ánimos de muchos dueños de olivar, que veían caer el poco fruto pendiente y esperaban ver perdida por completo la cosecha; aquella llegó con gran oportunidad y aunque sólo duró unas diez horas, lo fué en tal cantidad que remedió de momento el mal.

Para el grupo de las enfermedades producidas por fermentos anaerobios (que no necesitan del aire para vivir) prevenirse, vitiñificando con la idea de restarles los elementos favorables á su desarrollo.

Ya decimos en otro lugar que la producción de Aragón ha estado en ella dignamente representada.

Manual elemental de topografía práctica y ligeras nociones de Taquimetría, por Bartolomé Cerro y Acuña, Perito agrícola.

No se olvide que el escaldado propende á que de la pasta fluya el alpehín y que por el recalentamiento comulique sabor al aceite, cosas ambas que perjudican sus condiciones, y, por lo tanto, mientras la cocción no sea muy fría, será preferible practicar el lavado de la torre de cachapos con agua fría ó ligeramente tibia y en abundancia. Procediendo así se facilita además la clarificación del aceite de nuevo, de cuyo resaca á brillantarse. De todas maneras, la temperatura del agua no debe ser menor de 18° á 20° centígrados.

En los primeros días de la decena, abundante lluvia, levantó los ánimos de muchos dueños de olivar, que veían caer el poco fruto pendiente y esperaban ver perdida por completo la cosecha; aquella llegó con gran oportunidad y aunque sólo duró unas diez horas, lo fué en tal cantidad que remedió de momento el mal.

Para el grupo de las enfermedades producidas por fermentos anaerobios (que no necesitan del aire para vivir) prevenirse, vitiñificando con la idea de restarles los elementos favorables á su desarrollo.

Ya decimos en otro lugar que la producción de Aragón ha estado en ella dignamente representada.

Manual elemental de topografía práctica y ligeras nociones de Taquimetría, por Bartolomé Cerro y Acuña, Perito agrícola.

El aceite caído en el pozuelo deberá dejarse algún tiempo en reposo para lograr que sedimente y flote y poder recogerlo lo más purificado posible. Preferible es que se arrastre con el alpehín una corta cantidad, ya que, á la postre, habrá de recogerse en el "inferno".

En los primeros días de la decena, abundante lluvia, levantó los ánimos de muchos dueños de olivar, que veían caer el poco fruto pendiente y esperaban ver perdida por completo la cosecha; aquella llegó con gran oportunidad y aunque sólo duró unas diez horas, lo fué en tal cantidad que remedió de momento el mal.

Para el grupo de las enfermedades producidas por fermentos anaerobios (que no necesitan del aire para vivir) prevenirse, vitiñificando con la idea de restarles los elementos favorables á su desarrollo.

Ya decimos en otro lugar que la producción de Aragón ha estado en ella dignamente representada.

Manual elemental de topografía práctica y ligeras nociones de Taquimetría, por Bartolomé Cerro y Acuña, Perito agrícola.

En términos generales será lo antecedente un procedimiento adecuado para cortar de rendimientos, ya que está al alcance de cualquiera oleicultor.

En los primeros días de la decena, abundante lluvia, levantó los ánimos de muchos dueños de olivar, que veían caer el poco fruto pendiente y esperaban ver perdida por completo la cosecha; aquella llegó con gran oportunidad y aunque sólo duró unas diez horas, lo fué en tal cantidad que remedió de momento el mal.

Para el grupo de las enfermedades producidas por fermentos anaerobios (que no necesitan del aire para vivir) prevenirse, vitiñificando con la idea de restarles los elementos favorables á su desarrollo.

Ya decimos en otro lugar que la producción de Aragón ha estado en ella dignamente representada.

Manual elemental de topografía práctica y ligeras nociones de Taquimetría, por Bartolomé Cerro y Acuña, Perito agrícola.

En otro artículo reseñaré algunas advertencias que conviene recoger para la clarificación y conservación del aceite.

En los primeros días de la decena, abundante lluvia, levantó los ánimos de muchos dueños de olivar, que veían caer el poco fruto pendiente y esperaban ver perdida por completo la cosecha; aquella llegó con gran oportunidad y aunque sólo duró unas diez horas, lo fué en tal cantidad que remedió de momento el mal.

Para el grupo de las enfermedades producidas por fermentos anaerobios (que no necesitan del aire para vivir) prevenirse, vitiñificando con la idea de restarles los elementos favorables á su desarrollo.

Ya decimos en otro lugar que la producción de Aragón ha estado en ella dignamente representada.

Manual elemental de topografía práctica y ligeras nociones de Taquimetría, por Bartolomé Cerro y Acuña, Perito agrícola.

Ante todo, lo necesario es que el depósito ó almacén donde se guarde no esté bajo la acción de temperaturas extremas. El calor excesivo determina fermentaciones sumamente perjudiciales; el frío exagerado produce la congelación por medio de la cual se separan los diversos cuerpos que entran en su composición, llegando á desmerecer el aceite, aunque no tanto como con el calor excesivo. Una temperatura constante de 15 á 18 grados es la más conveniente,

En los primeros días de la decena, abundante lluvia, levantó los ánimos de muchos dueños de olivar, que veían caer el poco fruto pendiente y esperaban ver perdida por completo la cosecha; aquella llegó con gran oportunidad y aunque sólo duró unas diez horas, lo fué en tal cantidad que remedió de momento el mal.

Para el grupo de las enfermedades producidas por fermentos anaerobios (que no necesitan del aire para vivir) prevenirse, vitiñificando con la idea de restarles los elementos favorables á su desarrollo.

Ya decimos en otro lugar que la producción de Aragón ha estado en ella dignamente representada.

Manual elemental de topografía práctica y ligeras nociones de Taquimetría, por Bartolomé Cerro y Acuña, Perito agrícola.

La conservación del aceite sólo es posible en buenas condiciones cuando se ha elaborado con esmero, siendo indispensable que esta operación se haga con escurpulosidad y seleccionando la aceituna para que los caldos se puedan conservar.

En los primeros días de la decena, abundante lluvia, levantó los ánimos de muchos dueños de olivar, que veían caer el poco fruto pendiente y esperaban ver perdida por completo la cosecha; aquella llegó con gran oportunidad y aunque sólo duró unas diez horas, lo fué en tal cantidad que remedió de momento el mal.

Para el grupo de las enfermedades producidas por fermentos anaerobios (que no necesitan del aire para vivir) prevenirse, vitiñificando con la idea de restarles los elementos favorables á su desarrollo.

Ya decimos en otro lugar que la producción de Aragón ha estado en ella dignamente representada.

Manual elemental de topografía práctica y ligeras nociones de Taquimetría, por Bartolomé Cerro y Acuña, Perito agrícola.

La vendimia.

(Conclusión.)

Las enfermedades del vino. - No debe llegarse á que aparezcan. Hay que saber prevenirlas, y esto se logra con las buenas prácticas de vitiñificación.

INTERESES AGRÍCOLAS

LA PLAGA DEL OIDIUM

El Porvenir de Huesca dice:

Tratamiento racional del mal de la uva del vino. - Se supone está el vino en una cuba con la madre, y la enfermedad en sus principios. Se tratará como sigue:

«Son en extremo satisfactorias, y lo celebramos mucho, las noticias que sobre extinción del «oidium» en la vid nos comunican de Graus. Gracias á las actividades del Sindicato Agrícola de Ribagorza, y de las conferencias, consejos y trabajos de divulgación que con tanta perseverancia difunde el cultísimo Ingeniero Jefe de esta Sección D. Carmelo Benages, se ha conseguido en la zona gradañesa extirpar casi en su totalidad los focos infestados, quedando muy pocos, y sin importancia alguna, que de seguro desaparecerán muy pronto.

1.º Sulfitar el vino, para paralizar todo movimiento de gérmenes microbianos y ponerle en condiciones de resistir mejor á la aireación que pueda tener con las manipulaciones, á la aireación que pueda tener con la manipulación de la uva, que hemos de someterle. Poner una muestra de 20 centímetros cúbicos de potasa en cristales (4 ó 6 gramos por hectolitro) suspendida mediante una cuerda en la boca de la vasija, de modo que llegue hacia el medio de ésta (1).

(1) Por lo menos una acidez tartárica de 8 por 1.000 y frutos sanos y bien sazonados; y cuando por estar alterados haya en ellos reducción de tanino, adicionar tanino al alcohol al hacer el desube en la proporción de 20 gramos por hectolitro, según ya antes dejamos dicho al referirnos á este caso. Y no enyesar nunca la vendimia con exceso de yeso que se suene por, porque se exponerá á tener vicios que se declaren adulterados. Los efectos del enyesado se logran sin esos peligros de alteración, poniendo solamente esa cantidad dicha de un kilogramo de yeso por cada 1.000 kilogramos de vendimia, y además 40 gramos de ácido tartárico por hectolitro de mosto. El enyesado de cal, á dosis de 2 kilogramos por cada 1.000 kilogramos de vendimia, también puede emplearse en sustitución del yeso.

2.º Trasegar á vasija bien limpia y azufrada. Se hará á los tres días de metabisulfitar y á cubierto del aire.

(2) Estos cursos generales de vitiñificación duran desde 1.º de Octubre á fin de Mayo. Se enseña en ellos vitiñicultura, vitiñificación y química agrícola, ocupándose al alumno desde las ocho de la mañana á las doce, y desde las tres á las cinco. La Diputación otorga á los distinguidos premios de 80 pesetas mensuales durante los meses de Julio, Agosto, Septiembre y Octubre, empleándose para perfeccionarse en sus estudios en trabajos del laboratorio químico provincial. El título que se da es de capataz de vitiñicultura y de enología.

3.º Preparar el vino para clarificar, poniéndole 12 gramos de tanino por hectolitro, y 50 á 100 gramos de ácido tartárico, si el grado de su acidez total viniera ya bajo desde el mosto.

Los cursos breves y tensivos son de diez días, y el general establecido es el 24 de Agosto al 3 de Septiembre de cada año.

4.º Clarificar con gelatina, á dosis de 15 gramos por hectolitro.

El picado y la flor del vino. - Quienes dejan que se acetique el sombrero de casca, y que las vasijas sin los rellenos que pide la buena crianza del vino, son los que sufren las consecuencias de estas dos enfermedades. Evitense, cosa bien fácil, esas causas, y ningún vino sufrirá tales males.

5.º Nuevo trasego, una vez haya obrado el clarificante. Se trasegará el vino á cubierto del aire también ahora, y se encubrirá en vasija bien limpia y azufrada, dejándola bien llena y tapada, y con una muestra de 4 gramos de metabisulfito de potasa por hectolitro, puesta como la primera vez.

Los cursos breves y tensivos son de diez días, y el general establecido es el 24 de Agosto al 3 de Septiembre de cada año.

6.º Los que quieran llegar á la mayor perfección del tratamiento pueden filtrar ese vino al mes, pasando por una materia filtrante, compuesta como sigue (por hectolitro de vino á filtrar):

Los cursos breves y tensivos son de diez días, y el general establecido es el 24 de Agosto al 3 de Septiembre de cada año.

Ocho gramos de tierra de infusorios, uno de caseína y uno de tanino. O bien la pasteurización (calentamiento á 60-65° durante un minuto. Esto le da condiciones de conservación absoluta.

Los cursos breves y tensivos son de diez días, y el general establecido es el 24 de Agosto al 3 de Septiembre de cada año.

El tratamiento expuesto es racional y eficazísimo, y debe servir para que en la provincia no vuelva á verse un solo vino atacado de ese mal que, originado exclusivamente por la torpeza é ignorancia enológica, debería merecer hasta castigo para el propietario de la bodega donde existiera.

Los cursos breves y tensivos son de diez días, y el general establecido es el 24 de Agosto al 3 de Septiembre de cada año.

El picado y la flor del vino. - Quienes dejan que se acetique el sombrero de casca, y que las vasijas sin los rellenos que

Notas y recortes.

La importante Casa Editorial "GALLACH", de Barcelona, muy popular en España y que es una de las que más se preocupa de producir y propagar excelentes obras literarias y de Artes y Oficios, ha organizado en beneficio del público un sorteo gratuito de magníficos muebles por medio del reparto de 52.000 Boleas-Regalo y en combinación con la próxima Lotería de Navidad.

Por los sacrificios que constantemente se impone dicha casa, que bien merece el concurso de todos los españoles, y por el deseo de que los lectores de LA LIGA AGRARIA puedan participar de las ventajas del referido sorteo, hemos celebrado un acuerdo con la casa "GALLACH" que nos permite poder obsequiarles con el prospecto que repartimos con este número y que da derecho a solicitar de la referida casa editora la Bolea-Regalo y el correspondiente billete.

En unos 3.750.000 quintales métricos se calcula la producción de cebollas este año en España; y su valor en unos 31 millones de pesetas.

Ha principiado la matanza y venta en Madrid de corderos lechales, este año con más abundancia que el pasado, porque faltando el otoño, son muchos los ganaderos que se ven obligados a sacrificarlos.

La recolección de avellana ha quedado definitivamente terminada. La cosecha presente ha sido de las más abundantes, calculándose que el número de sacos recogidos en la zona catalana, donde el arbusto se cultiva, asciende a unos 450.000.

Al sobrevinir la guerra, sufrieron los precios de la avellana un descenso notabilísimo por el temor de no poderse exportar a los principales mercados extranjeros que la consumen. Posteriormente, habiéndose enviado a los Estados Unidos, Canadá, Inglaterra y otros países del Norte, los precios han reaccionado bastante.

Actualmente, la avellana en cáscara se paga sobre 30 pesetas el saco, y en grano, unas 150 pesetas los 100 kilos.

Las últimas lluvias caídas han mejorado la situación agrícola, beneficiando grandemente las labores de sementera, que se estaban haciendo en malas condiciones por la falta de agua. Sin embargo, la cantidad de agua caída es aún insuficiente; pero es de suponer que las lluvias volverán otra vez y las sementeras se terminarán en condiciones para que las semillas germinen pronto y vigorosamente.

Los mercados castellanos de trigo están encallados y sus precios acusan alza, debida al retrasamiento de la oferta, que se reserva en la creencia de que los trigos han de alcanzar mejores precios.

La Exposición agrícola de Aragón, celebrada en Zaragoza últimamente, ha sido un acontecimiento digno de Zaragoza.

Cuentan y no acaban, los que estuvieron en la dicha de concurrir a ella.

Con tiempo y espacio diremos nosotros, el valor de este último gran acto de Aragón que tantas enseñanzas y ejemplos encierra.

Los Estados Unidos consumen actualmente unos seis millones de frutas de plátano por año, lo cual equivale a unos sesenta frutos por cabeza; pero si se considera que una mitad de la población no las comen nunca y únicamente una cuarta parte del pueblo las considera comestibles, se comprenderá la cantidad relativamente grande gastada, por el consumo por cabeza de 200 a 300 plátanos, por unos cuantos millones consumidores de plátanos.

Los periódicos de Lyon publican el hecho siguiente:

"Un tratante de ganados de Thonon-les-Bains encerró en el mismo vagón, con destino a Bellegarde, dos cerdos y dos cabras. Al llegar a la estación de destino se observó que las dos cabras habían desaparecido.

Un rápido examen del vagón patentizó la realidad; los dos cerdos, hambrientos, habían devorado a las cabras durante el viaje."

En Añiz se ha constituido una Sociedad vitícola para la elaboración y venta de vinos similares a los de Burdeos, con la marca "Alta Navarra". Muy en breve se expedirán en Pamplona esos vinos esmeradamente elaborados.

Advierte el Centro de Información Comercial del Ministerio de Estado, que los exportadores de naranjas que antes enviaban sus productos a Alemania, pueden dirigirse a dicho centro, que se ocupa activamente en buscar nuevos mercados.

La Diputación de Zaragoza, fundando una Caja Agrícola, pretende prestar no solo materiales para aumento de la producción agrícola, sino que planta los jalones para todo lo concerniente a la salida de

productos. A este fin, gestiona un Sindicato de productores para organizar la venta de frutas, estableciendo para ello la necesaria organización, así como relaciones con agencias especializadas de Londres y Bilbao, estudiando lo referente a seguros, embalajes y demás.

El establecimiento de un servicio regular de vapores entre Valencia y Génova para el transporte de naranjas ha producido mucha satisfacción en toda la región levantina.

Con él podrá conducirse naranja desde Génova, por Suiza, a los mercados del Norte, entre ellos Alemania, resolviéndose en gran parte el conflicto que pesaba sobre tan importante producción.

Siguen estacionados los precios en los mercados vitícolas nacionales, y los productores se quejan de que no aumenta el consumo interior—único que ahora compra, puesto que la exportación es nula—, porque las elevadas tarifas de transporte recargan notablemente los precios de la mercancía.

Nuestra exportación de vinos en 1912 fué como sigue:

Jerez y sus similares, 10.611.000 pesetas. Málaga ídem, 7.142.000 pesetas. Otros generosos, 16.425.000 pesetas. Tinto ordinario, 69.824.000 pesetas. Blanco común, 9.863.000 pesetas.

Un conjunto de 113.865.000 pesetas que nos conviene mantener y aún fomentar, dada la creciente producción del vino y el estancamiento del consumo interior.

En todas partes se siembran grandes extensiones con simiente de trigo múltiple, (pero del de Casa Majó eh?). Esta determinación obedece a que en la cosecha pasada, mientras el trigo del país sólo dio tres simientes, en igual tierra y con el mismo cultivo, la simiente del trigo múltiple dio más de cien semillas.

Mercados nacionales.

Fuenteheridos.

El ganado de cerda ha comenzado a cotizarse en este mercado, para pesar en Diciembre próximo, a 52 reales arroba al vivo, a plazos, y a 48 reales al contado.

El ganado lanar está en alza.

El negocio de pieles, paralizado completamente, a causa del conflicto europeo.

Alicante.

Ha terminado la temporada de la vendimia, efectuada en favorables condiciones, aunque con escasos rendimientos, particularmente en los secanos, resultando de calidad regular, en general los mostos, si bien en algunos pagos se notó la falta de madurez y merma en la uva, debido a las fuertes invasiones de mildiu y demás enfermedades criptogámicas en los viñedos que no fueron oportunamente tratados con los sulfatados, como asimismo la podredumbre en bastantes uvas; causada por la cochylys; restando añadir el aumento que adquiere la plaga filoxérica, destruyendo el viñedo en áreas más extensas que aquellas en las que se procede a su replante a base de la vid americana.

Tanto los precios de la uva para vino, desde 8 a 12 pesetas, como los de la pasa, desde 36 a 50 pesetas por 100 kilogramos, pueden tenerse por regulares, por más que la escasez del fruto los haya elevado mucho más altos, cual se hubieran, sin duda, alcanzado de no sobrevenir la guerra asoladora que tales estragos causa.

A mediados del presente mes experimentó el tan deseado cambio atmosférico, acompañado de lluvia, que, aunque escasa en general, sobre unos 30 milímetros, fué más abundante en algunas comarcas, en las que se está procediendo a la siembra, con la esperanza de que, tras tantos años de perenne sequía lleve a inaugurarse la tan ansiada era fecunda que ponga término a la larga serie de desastres por ella causados.

En los cultivos de regadío siguen los productos obteniendo precios ventajosos, pero existe una seria preocupación acerca de la próxima campaña naranjera, en cuyo desenvolvimiento tanto ha de influir la guerra europea.

La casi totalidad de su fruto ha quedado desprendido del olivo, presentando muy mal aspecto la cosecha del aceite.

Alcañiz.

Por fin ha llovido, los labradores muy satisfechos y con esperanzas de hacer un buen sementero, por ser este el tiempo más a propósito.

Ha comenzado la recolección de las judías, que se espera un buen resultado. La cosecha de la oliva no solamente será mala en cantidad, sino también en calidad.

Precios del mercado.—Trigo de monte, a 41 pesetas cahiz, 179 litros; ídem de huerta, a 46 pesetas ídem; avena, a 18 pesetas ídem, id.; maíz, a 21 pesetas ídem; judías, a 6 pesetas fanega; vino, a 3 pesetas de cántaro; patatas, a 1 peseta la arroba, 12 kilogramos 600 gramos.

Carbón mineral, a 2 pesetas kilo; ídem vegetal, a 0,10 pesetas kilo.

Almorox.

Con lo que ha llovido se puede empezar a la siembra de cereales, la que se está haciendo en muy buenas condiciones.

Existe paralización general en los granos, así como en los vinos y piñones; es muy grande de los vinos por la mucha grana y el mucho grado y por lo bajo de los precios, pues no se ha conocido año que los vinos alcancen mayor graduación y grana, pues para convenirse es necesaria verlos.

Hay de existencias de vino unas 125.000 arrobas. Trigo, a 15 pesetas fanega; centeno, a 8,50 pesetas fanega; avena, a 9 pesetas fanega; cebada, a 7,50 pesetas fanega; habas, a 12 pesetas fanega; garbanos, 9 pesetas arroba; patatas, a 2 pesetas arroba.

Vino tinto nuevo de 16 grados, a 3 pesetas arroba; vino blanco nuevo, a 5 pesetas arroba; viñagre, grandes existencias, a 1,75 pesetas arroba; aceite, a 15 pesetas arroba; vino añejo, a 3,50 pesetas arroba, ídem dulce nuevo, a 3,50 pesetas arroba.

Piñón superior, a 3,75 pesetas fanega; higos ídem, a 7 pesetas fanega; escogidos en cajón, a 10 pesetas fanega.

Aspecto del campo, empieza a salir la siembra. Movimiento del mercado; desde 1.º del actual ha empezado la salida de vinos nuevos, habiendo un movimiento muy grande, pues debido a las buenas clases por su graduación alcohólica y grana habían salido unas 6.000 arrobas, habiendo ajustadas unas 3.000 a los precios de 3 pesetas lo áspero, y de 3,25 pesetas los dulces. Había de venta a los indicados precios unas 10.000 arrobas de 1.º a 1.6.º; el que mejor puede dar datos en este negocio es el rival representante don Serafín Vázquez González.

Villalón. Mercado animado. De trigo concóense ofertas de unas 1.160 fanegas a 51 reales una sin aceptación a dicho precio, pues solamente pagan a 50,50 y se vendieron a este precio 1.150 fanegas. La tendencia de los precios es regular, siendo el nominal para los diferentes artículos en este mercado los siguientes: Trigo común, a 49 reales fanega; cebada, a 24, y avena, a 17. Garbanos superiores, a 200 reales fanega; regulares, a 160, y medianos, a 120. Harina de primera, a 18 reales arroba; de segunda, a 17,5, y de tercera, a 17.

Colmenar de Oreja. Ha terminado la recolección de la uva, con un rendimiento de una octava parte de años normales. Los labores de sementera no se pueden hacer por la sequía.

Trigo, 18,50 pesetas fanega; cebada, 6; alcohol de 92.º, 23 pesetas 16 litros; vino, 4, y uva de fruta para colgar, 3,45 pesetas arroba. Hay 170.000 arrobas de uva y 15.000 cargas de uva de fruta para colgar. Mercado de vino encallado y con tendencia a la baja.

Arganda. La cosecha de la uva ha sido de escaso rendimiento por causa de las heladas y de las enfermedades criptogámicas. Hay buenas existencias de vino, cotizándose a 4,25 pesetas arroba, y estando la venta muy animada. Los precios de cereales tienden al alza, en vista del enorme retraso que sufre la sementera a consecuencia de la sequía.

Villa del Prado. La cosecha de la uva ha sido buena tanto en cantidad como en calidad, habiendo dado los mostos en su mayoría de 16 a 18.º, y bastantes de 18 a 30.º, esperándose excelentes vinos. La sementera se presenta mediana. Candel, 30 pesetas 100 kilos, y uvas de vino, una peseta 10 kilos. De todos los demás artículos no quedan existencias para la venta al por mayor.

Sevilla. Las entradas de aceite han sido regulares. Cotizase lo mejor a 11,62 pesetas; corriente a 11,50 y endeble a 11,25.

Barcelona. Se ha vendido trigo de Salamanca a 52; de Villacabras a 52 1/2. Llegaron 41 vagones de trigo, uno de harina, uno de avena y uno de cebada.

Lugo. Según leemos en los periódicos de nuestra zona vitícola, es grande el movimiento que se nota en el mercado de vinos gallegos. Los acaparadores y expendistas las bodegas, y satisfechos de la calidad de los vinos de este año, aumentan la cantidad de sus pedidos, pagándolos a mayor precio del que corresponde en años de producción análoga.

Los negligentes en el cultivo y los exóticos que no tienen fe sino en los procedimientos de sus abuelos, también este año han recolectado un caudal de experiencia, que en parte compensa la absoluta carencia de racimos en sus viñedos.

Córdoba. El sacrificio de reses de cerda comenzó en ésta el día 20 del actual. Este ganado se cotiza a 1,81 pesetas kilo a la canal, y al vivo, de 13 a 15 pesetas arroba, según peso.

En el último registro de ganados se cotizó: Reses vacunas mayores, de 2,15 a 2,18 pesetas kilo canal; terneras, de 2,20 a 2,30; reses menores, de 1,47 a 1,50.

El ganado vacuno mayor está en alza.

Hinojosa del Duque.

Por aquí el otoño muy retrasado y escaso de lluvias. Se cebará bastante menos ganado cerdio que otros años y saldrá de los montes con menor peso.

En los cebaderos hay algunos pisos de reses muy buenas, las cuales están dispuestas para el sacrificio, aunque hasta la fecha no ha habido quien las solicite.

Logroño.

Ya terminaron las faenas de la vendimia, que en general fué poco satisfactoria a los agricultores por haber sido escasos los rendimientos de uva. La producción del vino fué muy desigual, dándose el caso de que en algunos pueblos resultase satisfactoria, mientras que en los colindantes era escasísima. Las calidades fueron en general satisfactorias. La venta de uva fué escasa por haber retraído a los compradores la anómala situación de los mercados. En la Rioja baja se cotizó la arroba de 11.600 kilogramos, a 1,25 pesetas, mientras que en otras comarcas de la provincia se cotizó la misma cantidad de fruto, a 1,50 y 1,75, y aun hasta a 2 pesetas.

El olivar presenta buen aspecto y es de esperar que este año rinda bastante más cosecha que en los anteriores.

La recolección de patatas, pimientos y tomates toca a su fin.

Valladolid.

Entramos en una época tan poco propicia para andar por caminos y carreteras, que a os de extrañar que los mercados de este grano se vean poco concurridos de vendedores rurales. Escasamente habrán llegado esta semana 2.000 fanegas entre los dos mercados locales, y el precio fué de 50 1/2, 50 3/4 y 51 en el canal, y de 50, 50 1/2 y 51 en el Arco, cerrando firme a 71 en ambos.

El trigo de la cosecha, después de haber vendido ya los labradores pequeños, queda en manos de los que pueden resistir sin vender, y por eso se nota la falta de concurrentes y de oferta vendedora y se eleva el precio de los mercados en general.

Hay se ofrece aquí en perdidas, a 53 1/2; de Medina, Arévalo y Olmedo, a 53; Peñafiel, 53; Riosoco, 52. Como se ve, la oferta vendedora sube sus precios y logra vender en alza por la necesidad que tiene la molinería de comprar para no parar sus fabricas.

Se ha comprado de varias procedencias 10 vagones de trigo que resulta a 18 1/2 reales en esta estación.

Tarragona.

El mercado acitero continúa encallado por falta de transacciones con el extranjero.

En Rouss continúa el alza del precio de las aceitunas, habiéndose pagado hasta 10,25 pesetas la cuarta, la recogida en los mismos árboles.

Calatayud.

Ha llovido copiosamente y se ha principiado a sembrar, por lo que se encuentran contentos los labradores.

Se está en la saca de vinos de los lagares, que son superiores, pero hay poca demanda.

En breve dará principio la recolección de la remolacha.

Precios corrientes de los siguientes artículos: trigo hembrilla a 180 reales los 100 kilos; ídem blanquillo, a 150; centeno, a 144 reales cahiz; cebada, a 30; yerros, a 104; alubias, a 236; harinas, a 108 reales los 100 kilos de 1.ª clase, y 100 las de 2.ª.

Topo.

Se ha terminado la vendimia con un resultado fatal en toda la zona, pues las enfermedades criptogámicas y los accidentes atmosféricos se encargaron de mermar la gran cosecha que las viñas pre-entaban. La uva se ha vendido de 1,90 a 2,15 pesetas arroba. Candel, 21 pesetas 100 kilos, y vino de 2,50 a 4,50 pesetas 16 litros.

No quedan existencias de vino añejo, pues las clases superiores se vendieron a última hora a 5,75 pesetas los 16 litros.

La sequía impide sembrar. Mercado encallado.

Fuentesauco.

La cosecha de uva ha resultado regular en las viñas no floreadas y salvadas de los helados de Mayo. La siembra de cereales se efectúa en muy malas condiciones debido a la sequía, y por la misma causa no se pueden sembrar las algarobas.

Trigo, 11,50 pesetas fanega; cebada, 7; centeno, 9; avena, 4,50; algarobas, 8,50; lentejas, 12,50; garbanos, 60; alubias, 30; habas, 8,50; patatas, 2 pesetas arroba; vino tinto, 4,50 pesetas cántaro; viñagre, 2; aguadiente, 16; aceite, 19; bueyes, 400 pesetas uno; vacas, 225, y cerdos en vivo, 15 pesetas arroba. Precios sostenidos.

Utiel.

Por ésta ya hace bastantes días se concluyó la vendimia, que se realizó con un tiempo inmejorable de calor, así es que la uva llegó a los lagares con muy buenas condiciones de madurez, vendiéndose al precio de 2 y 1/2 reales arroba de 11,50 kilogramos.

La cantidad recolectada será de un 30 por 100, de una cosecha normal, pues las tormentas que sufrimos este verano devastaron la mayor parte del viñedo de los mejores pagos.

Las clases de vino que se van sacando son bastante buenas en color y fuerza alcohólica, pues fluctúan entre 11 y 15.º.

En clarates y rosados también los hay de excelentes clases.

Burgos.

Han entrado 3.000 fanegas, rigiendo los precios siguientes: Trigo alaba, a 51,50 reales la fanega; mocho, a 48; rojo, a 47; cebada, a 25; avena, a 16.

Tendencia sostenida. Se cotizan los cerdos blancos del país, de 78 a 80 reales arroba de 11.500 gramos a la canal; al vivo se pagan de 56 a 58 reales arroba.

Bueyes, de 74 a 76 reales arroba canal; vacas, de 70 a 72; terneras, de 1,30 a 1,40 pesetas kilo al vivo; carneros, de 1,50 a 1,70; ovejas, de 1,40 a 1,50. Las terneras están en alza.

Teruel.

Gran impaciencia se nota en toda la provincia para la siembra de cereales, pues por no encontrarse en sazón los terrenos, debido a la escasez de lluvias, se están retrasando las labores preparatorias y en algunos sitios han sembrado en seco temiendo no poder hacerlo en otras condiciones.

Zaragoza.

Trigo catalán, 30,65 a 31,40 pesetas 100 kilos; hembrilla, 29,20 a 29,90; huerta, 27,75 a 28,45; harina 1.ª, 41 a 42; 1.ª blanca, 39 a 40; 2.ª, 35 a 36; 3.ª, 27 a 28; Cebada, 22,57 a 25 pesetas 180 litros; maíz, 23 a 25; cabeza, 10,50 a 11,50; menudillo, 5 a 5,25; salvado, 4,50 a 4,75 y tatarra, 4,50 a 4,75.

Medina del Campo.

La entrada en este mercado fué de 100 fanegas de trigo, que se vendieron a 51 reales las 91 libras. Tendencia sostenida.

Mercado de Madrid.

Ha comenzado la matanza de ganado cerdio; el primer día se sacrificaron unas 220 reses y el segundo otras tantas.

Cerdos al vivo: Todavía la cotización es nominal pues no se han operado más que dos o tres pesos. El jueves 29, se contrataron en varias partidas, 1.200 cerdos de diversas procedencias, al precio de 1,55 pesetas kilo canal, libra para el vendedor.

En baja tres céntimos con la cotización anterior. Se compraron 210 reses, a 1,55 pesetas kilo. Sin variación. Este precio acusa debilidad firmeza. El día 28 se mataron 620 reses, y el 30 unas 500.

En las estaciones y paradores, se cotizan los cerdos al vivo, de 61 a 62 reales arroba, según clase y condiciones. Pocas operaciones y poco ganado.

Bueyes, toros, vacas y lanares.

La Unión cotiza: Vacas, a 77 reales arroba canal (a 1,67 pesetas kilo).

Cebones, a 77 (a 1,67). Toros, a 78 (a 1,70). Ganado mediano, a 70 (a 1,52). Carneros, a 1,63 pesetas kilo canal. Los abastecedores: Toros, a 77 reales arroba canal (a 1,67 pesetas kilo canal).

Vacas, a 78 (a 1,70). Cebones, a 78 (a 1,70). Ganado mediano, a 72 (a 1,57). Carneros, de 1 a 1,65. Ovejas, a 1,65.

Precio general del ganado lanar. Se cotiza para matadero: Carneros, a 1,63 pesetas kilo canal. Ovejas, a 1,65.

Terneras y lechales. De Castilla, a 100, 110, y 125 reales arroba. Asturias, a 85, 90 y 95. Montaña, a 90, 95 y 100. De la tierra, a 00, 00 y 000. Gallegas, a 70, 75 y 80. Lechales, a 7 reales kilo.

Sacrificio de reses en Madrid. En los 8 últimos días se ha sacrificado en el matadero de vacas de Madrid las siguientes reses: 1.749 vacas, con peso de 292.768,5 kilos; 739 terneras, con 85.593,5 kilos; 4.675 lanares, con 51.360,8 kilos; lechales, 52, con 408.

Mercado de Madrid - Cereales. Trigo, de 55 a 69 reales fanega; cebada, de 24 a 27 reales fanega; avena, a 21; algarobas, a 51 reales la fanega de 55 kilos; alfalfa, a 52 pesetas los 100 kilos; centeno, a 40 reales fanega; maíz, a 24 pesetas los 100 kilos; paja, a 0,40 pesetas arroba.

Banco de España.

El Consejo de gobierno ha acordado reducir a 4 y 1/2 por 100 el interés de las operaciones de descuento, a 5 por 100 el de los préstamos y créditos con garantía de efectos públicos, de valores comerciales e industriales y de mercancías, y a 5 y 1/2 por 100 el de los créditos personales.

Madrid 26 de Octubre de 1914.—El Secretario general, Gabriel Miranda.

Imp. de los Su esores de J. A. Garfía.—Campanares, 6.

Las mejores plantas. VIDES AMERICANAS. De selección garantizada.

INJERTOS ■ BARBADOS ■ ESTACAS ■ ESTAQUILLAS

165 hectáreas de viveros y plantaciones.

SITUADAS EN LAS FINCAS SIGUIENTES:

«La Sala de Vallormosa», 102 hectáreas.—«La Sorts», 32 hectáreas.—«Casa Milá», 8 hectáreas.—«Mascatarro», 7 hectáreas.—«Viuro (Ampurdán)», 10 hectáreas.—«Otras Pequeñas», 6 hectáreas.

(Cultivos mejor organizados y más importantes de Europa).

CENTRO VITÍCOLA DEL PANADÉS JAIME SABATE

Villafranca del Panadés (Provincia de Barcelona).

TRES MILLONES de INJERTOS bien soldados y arraigados. TRES MILLONES de BARBADOS con magníficos brotes. OCHO MILLONES de ESTACAS INJERTABLES. ONCE MILLONES de ESTAQUILLAS DE VIVERO.

Todo en las variedades más selectas y más recomendadas. Exportación a todas las regiones vitícolas del mundo.

GARNACHA—TEMPRANILLO—MORASTEL—MAZUELA—ALICANTE—PRIETO PICUDO—GRACIANO y TINTO FINO DE CASTILLA

Viura.—Xarello.—Calagraño.—Jaén.—Verdejo.—Albillo.—Palomino.—Valenci y Mosatel, sobre 1.202.—Lot.—3.309.—Aramón, uno; Aramón, nueve.—93.—5.—41 B.—420 A.—157.—11.

Todos los propietarios más expertos y entendidos de la nación entera, todos los viticultores que en materia de nuevas plantaciones saben adonde van, dirigen sus encargos de vides esta casa.

Pidanse precios indicando las cantidades y variedades que se desean adquirir. Desfondes de tierras a gran profundidad con maquinaria a vapor, propiedad de esta casa. Roturaciones y plantaciones a forfait (destajo). Capital invertido en viveros y plantaciones: PESETAS 600.000.

Casa visitada por S. M. el Rey Don Alfonso XIII

PROVEEDOR EFECTIVO DEL PATRIMONIO DE LA REAL CASA

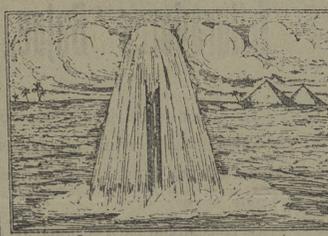
Dirigirse toda la correspondencia: JAIME SABATE, Villafranca del Panadés (Provincia de Barcelona).

TELEFONO INTERURBANO, NUM. 1

«CENTRO VITÍCOLA DE LA RIOJA»

«Grandes cultivos de vides americanas en Logroño y Villafranca del Panadés. (Barcelona)» de los propietarios viticultores «Castellet Hermanos» Injertos, Barbados, Estacas y Estaquillas de las variedades de patrones y viníferas más recomendadas.

Autenticidad garantizada. Contratos convencionales, precios por correspondencia.



POZOS ARTESIANOS

Sondeos en los pozos ordinarios para descubrir nuevas y abundantes corrientes de agua.

Alumbramientos de aguas en cortijos, dehesas, fábricas, campos y poblaciones.

Catálogos gratis a cuantos los soliciten.

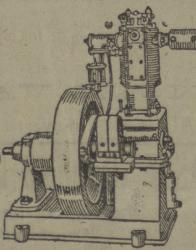
IGNACIO RUIZ

Plaza Murcianos, 3.—VALENCIA

MOTORES VELLINO

Á Gasolina, Petróleo ó Gas, con Magneto y Regulador

PEQUENA INDUSTRIA ELEVACION DE AGUA AGRICULTURA ALUMBRADO ELECTRICO PARTICULAR CINEMATOGRAFIA



El motor ideal para el agricultor

Consumo de gasolina de 260 a

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... Exposición de Bruselas de 1910.—GRAN PREMIO... Exposición de Buenos Aires de 1910.—GRAN PREMIO DE HONOR



Table with 4 columns: VINO EN SU (1.º AÑO, 2.º AÑO, 3.º AÑO), Precio, and Peso. It lists prices for various wine quantities like barrels and boxes.

REQUISITOS: Pueden hacerse al Administrador del Ciego (Alava), Mr. O. Dubos, dirigiéndole las cartas por Caceres, ó al apoderado de la casa en Madrid, D. Emilio Dominguez y Pérez, Cuesta de Santo Domingo, núm. 5, principal izquierda.—PAGOS: Al contado, al hacer el pedido, en letra a ocho días vista sobre Madrid.

Depósitos en España:

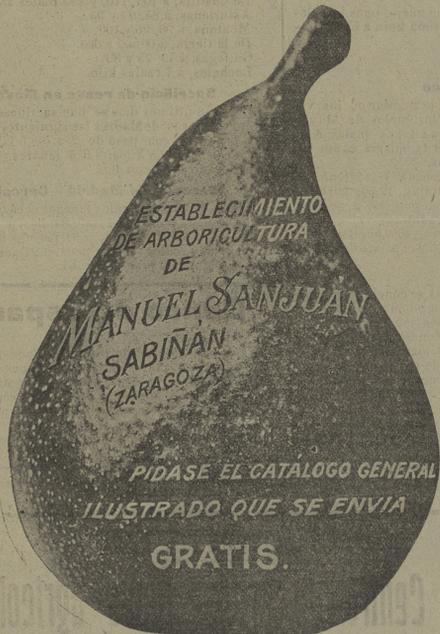
List of agents and distributors for wine across various Spanish cities including Madrid, Barcelona, and Salamanca.

Prezios en estos Depósitos:

Prices for wine in different quantities: 'Caja con 24 botellas, vino en su 4.º año, pesetas. 60' etc.

ADVERTENCIAS.—La procedencia legítima de estos vinos se acredita con la marca cuya reproducción aparece arriba, la cual va siempre puesta en las botellas y en sus dobles envases, en las cajas para botellas, en las cápsulas, corchos, etiquetas y en el plomo que sellará la media de alambre que envuelve la botella y la media botella.

Es importante a los consumidores.—Exigir siempre intacta la media de alambre que precinta a la botella y a la media botella. Fijarse muy especialmente en nuestra MARCA CONCEDIDA.



CARABAÑA.—AGUAS NATURALES

NaO, SO³, 10 HO gr. 257=NaS. 0⁸⁷, 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.
3.º Que los demás llamados manantiales, son solamente aguas recogidas en hondos pozos ó charcos, productos de exudaciones de terrenos salitrosos, MAGNÉSICOS Y POTÁSICOS, sales nocivas y altamente perjudiciales al organismo humano.
4.º Que en el manantial de CARABAÑA todo es público y todo el mundo puede tomar gratuitamente el agua al nacer para toda comprobación necesaria.
Son Purgantes y Antidotosas, por su sulfato de sosa; son Depurativas, por su cloruro de calcio, y son Antisépticas, Antihépticas y Antiescrufulosas, por su sulfuro de sodio.—Declaradas por la Ciencia Médica como regularizadoras de las funciones digestivas y regeneradoras de toda la economía y organismo. Son el mayor depurativo de la sangre alterada por los humores ó virus general.
LA SALUD DEL CUERPO INTERIOR Y EXTERIOR
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, África y Oceanía.

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

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

CAMPOS DE EXPERIMENTOS AGRICOLAS

JUAN CASAMAJÓ Y COMP. ALMATRET * * * * LERIDA

Pedir á esta Casa SEMILLAS, las más productivas del mundo, BARBADOS AMERICANOS de éxito asombroso, OLIVOS ARBEQUINOS que resisten tenazmente fríos y sequías, variedad maravillosa.—El TRIGO DE ESPIGA MULTIPLE, de espigas de 130 granos, en esta Casa se garantizan y proporcionan.—Las variedades COLOGNA y FUCENSE también se facilitan, produciendo 100 por 1 y pan de superior calidad.—En VITICULTURA y OLIVICULTURA, las clases de barbados y OLIVOS ARBEQUINOS, que resuelven el problema total de la producción y plantación verdad.

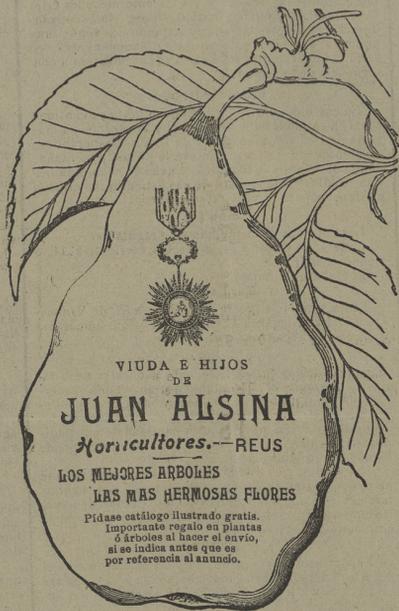
CIEN HECTAREAS de terreno dedicado á experimentos agrícolas ::

¡ESTO LO DICE TODO! ¡BASTA DE FARSAS Y MENTIRAS! Labradores: Acudid á esta Casa en demanda de semillas y plantas, si queréis ser ricos y empujar vuestra producción.—A cada pedido debe acompañarse el sello de correo correspondiente.

ALMATRET * * * * CASAMAJÓ * * * * LERIDA

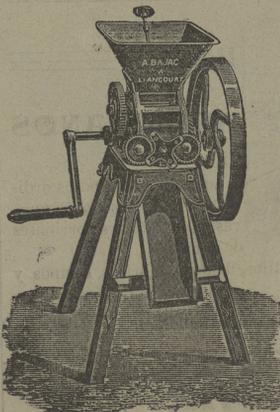
COSECHEROS Y VITICULTORES

Si queréis obtener vinos bien elaborados y aumentar la riqueza alcohólica, empede 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 para los vinos.



Díaz Vidaurreta y Compañía, Ingenieros, S. en C. Alberto Aguilera, 16.—MADRID

SUCURSALES EN... Palencia, Mayor, 119, principal. Baza (Granada).



Trituradores "Bajac,"

La sólida construcción de los aparatos de tan acreditada casa constructora es una garantía para el comprador. Se construyen para accionarlos á brazo cuatro números de diferente tamaño.

Tenemos piezas de recambio para los mismos.

Cuarenta mil plantones.

Almendro injertos clase Marcona, de cuatro y cinco años y seis palmos de altura mínima, cultivados en secano, la clase más productora y resistente á las heladas. Tenemos plantales de olivos y algarrobos de las clases más productoras. Para los pedidos dirigirse á

D. ANTONIO VALLS Alcalá de Chisvert

MAQUINAS AGRICOLAS Y VINICOLAS DE TODAS CLASES

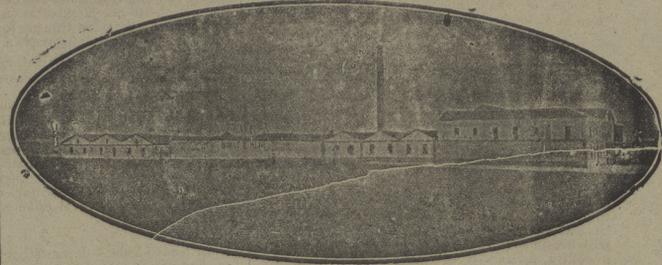


Venta exclusiva de la Sombadora San Bernardo Segadora atadora Deering Nueva Ideal. Trilladoras Ruston. Arados y sembradoras Rud Taok. Cultivadores Planet J. S.

'ALBERTO AHLES Y C.ª FELIX SCHLAYER SUCESOR' BARCELONA Sucursales: Sevilla, Córdoba, Taffala, MADRID Paseo Aduana, 15. Palencia, Riosoco y Badajoz. Alcalá, 46

PARA LOS VINICULTORES

La célebre obra del eminente enólogo Ottavi es un guía de inapreciable valor para los vinicultores. Los que tengan que construir bodegas ó modificarlas no deben olvidarse de consultar los estudios notabilísimos del eminente Ottavi. Ni en el extranjero, ni en España, se conoce libro de mayor utilidad para los que se dedican al negocio de vinos. La obra, á pesar de los muchos grabados que tiene y de contar más de 600 páginas en 4.º, sólo cuesta 8 pesetas.



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

SINDICATO NACIONAL DE MAQUINARIA AGRICOLA.

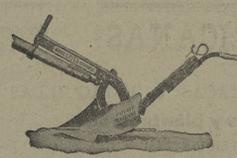


FABRÍCAS EN BARCELONA Y MIRANDA DE EBRO ARADOS-SEMBRADORAS SEGADORAS-TRILLADORAS

TRENOR Y COMPAÑIA VALENCIA

Fabricación de superfosfatos de cal, de ácido sulfúrico, de sulfato de hierro, de abonos químicos y de guano concentrado á base del de Perú. Venta de primeras materias para la fabricación de abonos. Fabricación de saquerío para envases de Azúcares, Abonos, Granos, Harinas, Minerales, etc. Dirección para Valencia.—Trenor y Compañía. Consultas en Madrid.—Dr. B. Rivera, Orellana, 1, principal, derecha.

CASA LEYVA GRANJA AGRICOLA



MAQUINARIA AGRICOLA Y VINICOLA GRANDES TALLERES DE CONSTRUCCION SEMILLAS DE TODAS CLASES PARA EL GRAN CULTIVO PATATAS TEMPRANAS Y TARDIAS, CLASES SELECTAS VIDES AMERICANAS E INJERTOS

JUAN LEYVA GRANADA

INTERNACIONAL INSTITUCIÓN ELECTROTÉCNICA

1.700 ALUMNOS EN ÉXITO GRANDIOSO DE LA ENSEÑANZA TÉCNICA EN 1.700 ALUMNOS Escuela especial libre de Ingenieros MECANICOS, ELECTRICISTAS Y MECANICO-ELECTRICISTAS NUEVA ESPECIALIDAD: INGENIEROS AGRICOLAS SISTEMA DE ENSEÑANZA POR CORRESPONDENCIA, FUNDADA EN EL AÑO 1903 Diploma de honor y medalla de oro en la Exposición de Valencia y de plata en la de Buenos Aires. Este sistema, muy económico, no obliga al alumno á cambiar de residencia, siendo compatible con sus habituales ocupaciones, adquiriendo tan sólidos conocimientos que sus Ingenieros han obtenido y obtienen brillantes colocaciones.—Extensas prácticas de Topografía, Hidráulica, Mecánica, Electricidad y Agricultura, con el material más completo y moderno.—Numeroso profesorado. Para informes, dirigirse á D. Arturo Martín, Ingeniero y Teniente Coronel de Artillería, Director de la Internacional Institución Electrotécnica, Peris y Valero, letras M. G., Valencia (España).

OTTO MEDEM

VALENCIA, BARCELONA, BILBAO, SEVILLA, MÁLAGA Y ALICANTE REPRESENTACIÓN DE EMBARQUE DIRECTO

Sindicato de Potasas Berlín CLORURO-SULFATO-KAINITA ESCORIAS THOMAS



Superfosfato.—Superfosfato concentrado.—Sulfato de amoníaco.—Nitrato de sosa.—Nitrato de cal.—Cianamida.—Insecticidas Schloesing.—Azufres.—Caldos Bordelés.