

DIRECTOR Y PROPIETARIO
DON JUAN FRANCISCO CASCO
CAMARAS AGRICOLAS

LA LIGERARIA

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

Toda la correspondencia se dirigirá al Director.

SUSCRIPCIÓN

Madrid, trimestre, 2 pesetas.—Provincias, idem, 2,50 idem.—Semestre, 5 idem. Año, 10 idem.—Extranjero, 25 idem.—Administración, Plaza de Alonso Martínez, núm. 2, 1.ª planta, Madrid.

NOTA. Para evitar molestias, las suscripciones se rescanan a domicilios por medio de nuestros correspondientes.

Se prohíbe reeditar a la tierra en forma de abono lo que se extrae en forma de cosechas.—Abn-Zuaria.

Cameras Agrícolas, Sociedades, Sindicatos, Exposiciones y Bancos 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.—Reindicaciones de la Agricultura en materia de impuestos.

SUMARIO. El porvenir de la viña, por Luis Ballester. Desde Santa Cruz de Mudela. Absolutamente conformes, por Antonio Fernández de Velasco. Creando la Estación ampelográfica en la Moncloa. Espíritu rural. De Aranceles y Valoraciones. Por Gonzalo Martín. Mejoramiento de las cosechas de forrajes. Bodegas. Bimborra. Por Manuel Camacho Beneytes. Instrucciones para la reconstrucción posible del viñedo filoxerado de Valdepeñas. Presidencia hipotecaria. Noticias del Ministerio de Fomento. Oportunidades y demandas. Noticias y reportajes. Mercados nacionales.

El porvenir de la viña

Corren estos días por la prensa agrícola noticias que inducen a seria reflexión. Una: «En Australia se ensayó la exportación de una fresca a Inglaterra, y la experiencia dió tan buenos resultados, que este año los agricultores australianos se preparan para hacer mayor número de remesas...»

Y otra es la de que se crean Centros docentes especialmente dedicados a la enseñanza de la viticultura, debido a laudables iniciativas del Sr. Ministro de Fomento.

Es de notar, que ya en las esferas oficiales hay el convencimiento de que urge prepararse para una próxima lucha y se toman las primeras disposiciones.

Pero si se examinan las estadísticas de producción enológica de Francia, Portugal, Italia, Grecia, Austria, Alemania, Estados Unidos, México, Chile y República Argentina, se adquirirá la convicción de que, no una lucha, sino una crisis mundial se avecina para la viticultura; y ante este presentimiento, yo me pregunto: ¿Estas medidas nos traen aparejado más que un mejoramiento en los procedimientos de producción y elaboración, son bastantes para conjurar el temporal de deshecho que nos amenaza?

Yo me creo que no. Creo que la misión oficial ha de ir mucho más adelante; creo que esto no es más que una mínima parte, la más insignificante de lo que ha de hacerse.

La producción vitícola va a plantear en nuestra Patria y en el mundo entero, dentro de un plazo, que quizás no exceda de cinco años, una crisis brutal, cuya consecuencia final es imposible prever, pero que traerá un estado de terrible penuria a las comarcas que basan su riqueza en el cultivo de la viña.

Los aumentos en las extensiones cultivadas y en las cantidades producidas de diez años a esta parte, permiten afirmar que es de temer que el mundo se llegue a ahogar en vino; tal marcha progresiva llevan y tanto el cultivo se extiende. Y ante la perspectiva de estos aumentos, hemos de recordar que ni somos los más emprendedores, ni los más hábiles, ni los más fuertes, ni los más afortunados. ¿Qué vamos a hacer con nuestros caldos?

Francia y Alemania, nuestros dos principales mercados de hoy, con un complicado sistema de trabas aduaneras nos dicen bien a las claras, que el día que den con una fórmula más o menos diplomática para hacernos tragar a la fuerza sus manufacturas, no nos toman un litro de vino; y eso puede ocurrir de un momento a otro.

América no nos puede proporcionar más que un momentáneo paliativo pagado con grandes sacrificios y con muchos esfuerzos por nuestra parte para suplantar en aquellos mercados a Italia; pero aun ese paliativo no será más que cosa momentánea, porque no se ha de perder de vista, que la República Argentina tiene ya viñedos considerablemente que pronto abastecerán a sus necesidades, que Méjico se halla en camino de ello, y, finalmente, California supera a toda ponderación la rapidez con que hace sus plantaciones y las cantidades de productos que en ellas obtiene.

Contar con que los orientales puedan consumir el exceso de producción es absurdo. Oriente no ha sido nunca consumidor de vino. No nos queda más que el mercado interior. Pero este mercado está inundado a gongoniar con la producción de un par de provincias vinateras.

¿Qué vamos a hacer con nuestros caldos, señor Ministro de Fomento?

Si ese Ministerio limita su gestión a proporcionar hábiles cultivadores y excelentes bodegueros, no mejoramos gran cosa nuestra situación, no hacemos más a lo sumo que equipararnos a las Naciones que hoy nos toman nuestros caldos; que nos los toman precisamente, porque tienen ese personal de que nosotros carecemos. Elaboraremos mejor y hasta quizás la unidad de producción por hectárea se mejore; pero, ¿yamos a suplantar en el mercado a los que tienen ya una clientela devota a sus marcas? Veá V. E. que no es esa empresa imposible, pero que tampoco es fácil.

Bien, excelentemente bien que se haga lo que V. E. ha determinado, porque días vendrán en que todo se habrá de menester, pero si verdaderamente se preocupa de la suerte futura de esta riqueza, no se limite a eso; haga lo más importante, que es ordenar que se emprendan trabajos serios para buscar otras aplicaciones al jugo de las uvas, a los productos residuales de la vinificación, y sobre todo a hallar la forma de utilizar lucrativamente la enorme cantidad de leña que se produce anualmente y se emplea con escaso beneficio para el agricultor, cuando es muy posible, seguro casi, que habría medio de que fuera una respetable fuente de ingresos.

Italia, con muy buen acuerdo y previendo quizá la inminencia de la crisis de que vengo hablando, está ya, desde hace años, estudiando la manera de utilizar los mostos de distinto modo que fermentándolos; nosotros nada hemos hecho que yo sepa en este sentido. ¿No podría V. E. procurar que se hiciera?

Además, V. E. precisamente ha de estar bien enterado de los ahogos que la industria papelera pasa para proporcionarse primera materia para su labor, y que por esta causa el precio del papel se mantiene muy alto y ocasiona la rápida desaparición de los bosques de Europa.

¿No podría V. E. ordenar que se emprendieran estudios encaminados a emplear los millones de toneladas de madera de sarmiento que en España se produce cada año en la industria papelera y

allivar así nuestros bosques de ese tributo que los aniquila? Porque convendrá el Sr. Ministro, en que cualquier comarca vitícola pueda proporcionar más cantidad de madera anualmente y a mejor precio que el bosque más extenso.

No sería asimismo conveniente que se emprendieran estudios para dar con un medio que permitiera emplear prácticamente esos mismos sarmientos en la alimentación del ganado? Ya sé que sobre esto se ha hecho algo y hasta creo que se han construido algunos aparatos, pero la práctica no lo ha sancionado. El sarmiento es rico en materias nutritivas y convendría hacer estudios encaminados a utilizarlas; que hayan fracasado los intentos anteriores, no significa que se intente un imposible.

Se me dirá que el presupuesto es limitado y por lo tanto escaso el personal para dedicarse a esos estudios; pero yo haré observar que jamás el país se ha negado a votar los créditos necesarios para lo que es a todas luces útil y necesario. Amplíese, pues, el presupuesto, remunérese mejor el personal y éste doblará el trabajo y se realizará el milagro.

Podría, para convencer al Sr. Ministro, entrar en estudios económicos que demostraran los grandes beneficios que estos estudios podrían reportar, pero es ya demasiado largo este artículo y hay que darlo por hoy como terminado.

LUIS BALLESTER.

Desde Santa Cruz de Mudela.

Conferencias agrícolas.

Tarde de inolvidable recuerdo ha de ser para los agricultores de la importante ciudad de Santa Cruz de Mudela la del domingo último, y de grata satisfacción para los propagandistas agrarios que, llevados de su acendrado amor al terruño, ocuparon la atención de honrados labradores durante algunas horas.

La ciudad que forma y compone su nombre, uniendo los títulos nobiliarios de Santa Cruz y de Mudela, y que guarda en su seno las casas solariegas de estos títulos, pertenecientes hoy a los Marquesados de Isasi y Santa Cruz, y a los Condados de Pic de Concha y Valdelegana, es una de las ciudades que mejor se administran en España, siendo modelo de honradez y de gobierno su Ayuntamiento, entre los de la provincia de Ciudad Real.

Hay que reconocer que cuenta entre sus vecinos hombres laboriosos, competetivosos y arriados para empresas y explotaciones agro-industriales y agro-pecuarias, como los Sres. Hijos de D. Vicente Peñuelas, D. Eduardo Asensi, D. Dionisio Barneuro, D. Julián Amari, D. Fernando Casero y otros muchos, que hacen de la ciudad manchega, con su persistente trabajo e interés, un emporio de riqueza.

El Sr. Asensi, que preside la Junta local de plagas, en previsión de que el viñedo de su término municipal estuviera filoxerado por limitarlo el término de Valdepeñas, acordó con el Alcalde, Sr. Barneuro, invitar a intelectuales vitícolas de Valdepeñas, y al Sr. Director de la Estación Enológica, para unas conferencias teórico-prácticas que impulsaran a los labradores y obreros del campo en el conocimiento de la plaga filoxérica y sus efectos sobre la vid. Y el día 19 del actual se reunieron los invitados en el salón de las escuelas municipales para dar explicación a los viticultores y obreros del campo de Santa Cruz de lo que es la filoxera.

D. Juan Antonio Fernández inició las conferencias con un breve y elocuente discurso, desarrollando el tema que se le había señalado con una facilidad y claridad extrema, siendo de apuntar como recuerdo el que hizo de la inauguración de las Conferencias agrícolas en el Paraninfo de la Universidad por S. M. el Rey Don Alfonso XII, que fué como el amanecer del día para el progreso de la ciencia agrícola.

D. Luis Caminero desarrolló, con su competencia en la ciencia económica, un importante tema sobre sindicación y solidaridad agraria, teniendo felices momentos de inspiración.

D. Isaac de Merlo habló sobre las prácticas del cultivo de la vid, apuntando observaciones por trabajos efectuados de verdadera importancia y de resultado sobre el campo vitícola y que hizo concebir grandes esperanzas a los labriegos que, amenazados por el voraz insecto de la filoxera, creen no existe remedio para tan terrible mal.

El Sr. Director de la Estación Enológica dió una conferencia teórico-práctica sobre la filoxera, dando a conocer sus vastos conocimientos en la ciencia ampelográfica.

El Sr. Rueda es un Ingeniero agrónomo joven, de verdadero porvenir para la agricultura, y que en el cumplimiento de su deber no descansa, queriendo multiplicarse, dado que le toca afrontar una tan difícil situación como la de estar al frente de una oficina enológica en un país recientemente invadido por la filoxera.

D. Ignacio Moreno, Diputado provincial, resumió las conferencias, pronunciando un brillante discurso, en el que declaró los trabajos que hace la Comisión de Fomento de la Diputación y sus propósitos para combatir la plaga filoxérica.

Los oradores todos fueron muy aplaudidos, y acabó la tarde con un espléndido lunch, servido en el salón de actos del Ayuntamiento, con el que se obsequió a los que, despreciando los rigores atmosféricos y los desahucios del tiempo, por amor a la región y su interés por alimentar el entusiasmo al cultivo de plantas tan productivas como la vid local, desprecian las comodidades de sus casas.

Estas conferencias piensan seguir dándose en todos los pueblos del partido judicial de Valdepeñas y de Infantes, para reanimar espíritus muertos, debido a la amenaza de la terrible plaga, que es el mayor azote con que puede castigar la naturaleza a estos pueblos vitícolas.

Enviamos un aplauso a los conferenciantes y los animamos para que sigan su labor tan beneficiosa. Que cunda tan hermoso ejemplo. Así salvan los pueblos sus grandes crisis. Así se ataca de frente el posible daño.

ABSOLUTAMENTE CONFORMES

El Mundo, apreciando el valor de la creación en la Moncloa de una Estación Ampelográfica, hace las oportunas, discretas y racionales observaciones que el Sr. Gasset debería tener en cuenta.

Es un trabajo muy bien hecho y pensado. Dice así:

EN LA MONCLOA

ESTACIÓN AMPELOGRÁFICA

Votamos por la Mancha.

Un aplauso y una censura.—Reclamos y abandonos.—Abandono de las labores agrícolas.—Abandono de las labores agrícolas.—El espíritu rural.

Por un Real decreto acaba de crearse una Estación Ampelográfica Central en terrenos del Instituto Agrícola de Alfonso XII.

El pensamiento merece nuestra más entusiasta aprobación. El emplazamiento de la Estación nos inspira una franca hostilidad.

Pero vamos por partes. Desde luego no creemos que la nueva Estación Ampelográfica haya tenido como principal fundamento de su creación reparar un agravio inferido a un ilustre ampelógrafo español, recientemente desairado en la provisión de una cátedra del Instituto Agrícola de Alfonso XII, de la que concurren. Si ello fuera así, sólo el prestigio de tan ilustre ampelógrafo pudiera conseguir el fin de reparación con el provecho del nuevo Centro; y por tratarse de tan eminente maestro, llevaría siempre a nuestra pluma el aplauso. Pero esto que sinceramente consignamos, no ha de ser obstáculo para que hagamos unas breves consideraciones al emplazamiento de la nueva Estación.

No podemos menos de mirar con recelo todo nuevo organismo que se crea, toda nueva institución, cualquier centro oficial de la clase que se quiera, y por muy inspirados que aparezcan en la justicia y en la utilidad, cuando al crearse se emplazan en este congestionado Madrid, bello oasis, cercado por la ilimitada extensión de la Patria, misérrima y abandonada. A través de los ofendidos resultandos justificativos de la creación de nuevos organismos oficiales en Madrid, no vemos más, casi siempre, que un medio para vivir en la Corte. No podemos remediarlo.

Y si esto nos sucede con cada nuevo organismo civil o militar que se crea en Madrid, ¿qué no sentiremos cuando se trata de instituciones rurales, de Centros agronómicos, de escuelas campesinas; cuando, como con la nueva Estación, tiene por objeto el desarrollo del servicio de conferencias ambulantes para la enseñanza práctica de cuanto concierne a los trabajos de defensa contra la filoxera en las provincias invadidas y al de la reconstrucción del viñedo en éstas y en las demás que las reclaman?

Queremos combatir los males rurales desde los Negocios ministeriales. Grave error ó aprovechada malicia. Y así, la emigración se agudizó desde que se creó el Consejo de emigración; creció el analfabetismo desde que se instituyó el Consejo Superior del Magisterio. El Consejo de Colonización interior fracasó; las Delegaciones regias son cuerpos muertos; servicios todos, asilos hospitalarios de escépticos, refectorios de inteligencias cansadas, lugares de consuelo para la supererrogación de la política de turno, orfanatos reducidos de familiares, dudosos, asalariados y servidores de los gestores públicos. Todo, menos organismos útiles; cualquier cosa, menos servicios provechosos.

La cuestión es vivir en Madrid. El cumplimiento de la función, cosa secundaria. Y cuando para cada servicio de la Corte se nombran propietarios y suplentes, y sustitutos y aspirantes, y no se sabe cómo meter testigos para justificar el sueldo ó la indemnización, las dietas ó la comisión. Y así se da el caso que mientras los servicios en Madrid están agobiados de personal, sus similares en provincias halláanse abandonados ó entregados a la buena voluntad de un voluntario. Nuestros funcionarios públicos se devanan los sesos para justificar su estancia en Madrid y se quiebran la cabeza para razonar la ausencia de su destino. Si los Centros y Negocios oficiales pudieran radicarse todos en provincias, el presupuesto español se ahorraría el 50 por 100 de su gasto.

Y todo esto viene a cuento de la nueva Estación que se crea. Si ésta tiene por objeto el estudio general de las condiciones de los terrenos y viñedos de cada comarca, para fijar debidamente los casos posibles de aplicación de los métodos de defensa contra la filoxera, y para preparar en cada región el establecimiento de los centros de experimentación y viveros que deben servir de base para la reconstrucción, ¿qué razón hay para emplazarla en la Moncloa y no en un Centro vitícola rural cualquiera? (No sería más económico para un profesorado que quisiera vivir para el servicio y no vivir del servicio, el emplazar la Estación en la Mancha, por ejemplo?)

En esa región ú en otra zona vitícola se dispondría de abundantes terrenos en condiciones económicas. Sus directores podrían entregarse a su útil y provechoso servicio. Las prácticas y ensayos serían una escuela abierta al obrero del campo, al viticultor, que no tiene más medio de vida que la explotación de la vid; sería, en suma, un centro provechoso, lo que de otro suerte no cumpliría más misión que la de sobrevivir a unos cuantos presupuestos familiares.

La región manchega hallase espantada ante la invasión filoxérica que amenaza dar al traste con su principal riqueza, la de la vid. No hace mucho, el 29 de agosto, se celebró una Asamblea en Manzanares para acordar medidas de defensa contra la plaga filoxérica y procedimientos más económicos y rápidos para la reconstrucción de los viñedos manchegos, con provecho para los viticultores. A ella concurrió un eminente ampelógrafo español. ¿Por qué no instalar la Estación Central Ampelográfica en Manzanares, poniendo al frente a aquel sabio, hombre de ciencia, en unión de otros profesores abogados, que para honor de todos, cuenta el respetable Cuerpo de ingenieros agrónomos, que han hecho un gran trabajo en un apostolado, y no preferentemente un medio más o menos copioso y divertido de satisfacer las exigencias económicas de la vida?

ANTONIO FERNÁNDEZ DE VELASCO.

A este decreto debo seguir otro declarando filoxerada la provincia de Madrid. ¿No es verdad, viticultores?

Creando la Estación Ampelográfica en la Moncloa.

La importancia que para España ofrece la viticultura se demuestra con sólo tener en cuenta que la vid, además de cultivarse en todas las provincias, constituyendo en muchas comarcas la producción principal, permite en las regiones meridionales el aprovechamiento de vastas extensiones de terrenos que sin este recurso serían forzosamente campos yermos. Unidas estas circunstancias a la imperiosa necesidad de consagrar a la reconstrucción general de los viñedos cuantos medios tiendan a facilitar esta obra, asegurando al agricultor el mayor acierto y éxito en sus trabajos, y partiendo de la notoria conveniencia de unificar los servicios de la viticultura y concentrar la dirección técnica de cuanto a ella afecta en un organismo especial que los oriente y dirija en su marcha general, a semejanza de lo que ocurre en el extranjero, y en España sucede ya para otros servicios agrícolas, como son los concernientes a las Estaciones de Patología vegetal y Estación Agronómica Central, considera el presente Ministro que suscribo este proyecto de decreto, de crear en terrenos del Instituto Agrícola de Alfonso XII una Estación Ampelográfica.

Constituido este nuevo Centro con personal de los Cuerpos de Ingenieros agrónomos y sus Ayudantes en activo servicio, no ha de ser organismo que origine gastos extraordinarios, y si el personal especialmente encargado de los trabajos que se le encomiendan tiene acierto en los mismos y sabe fundir con constancia las enseñanzas prácticas y consejos que le incumben, la viticultura tendrá en España la orientación y los medios de que en general, y más aun en los momentos de verdadera oportunidad, ha carecido hasta aquí, faltando por ello a los trabajos llevados a cabo el éxito final que debieran alcanzar. Ejemplos ostensibles del buen resultado que pueden dar estos servicios, nos los presentan al-

gunas provincias de las que vienen ejecutándose, tales como Valencia, Logroño, Alava y Navarra, y muy particularmente esta última, donde el servicio y trabajos para la reconstrucción del viñedo, merced a los plausibles esfuerzos de su Diputación, se han desarrollado con amplitud y generosidad tal, que permiten en la actualidad fundar sobre ellos la obra que se pretende llevar a cabo, empujándola en condiciones que aseguren el mejor éxito.

REAL DECRETO

Artículo 1.º Para atender a los servicios especiales de la viticultura, se crea en Madrid la Estación Ampelográfica Central en terrenos del Instituto Agrícola de Alfonso XII.

Art. 2.º Serán objeto y fines principales de este Centro los siguientes: 1.º La organización del servicio de conferencias ambulantes para la enseñanza práctica de cuanto sea concerniente a los trabajos de defensa contra la filoxera en las provincias no invadidas y al de reconstrucción del viñedo en éstas y en las demás que lo reclaman.

2.º El estudio general de las condiciones de los terrenos y viñedos de cada comarca, para fijar debidamente los casos posibles de aplicación de los métodos de defensa contra la filoxera y para preparar en cada región el establecimiento de los campos de experimentación y viveros que deben servir de base para la reconstrucción. 3.º La clasificación de todas las variedades de vides españolas, para establecer su sinonimia y fijar sus afinidades con los diversos porta-injertos de vides americanas, base de la reconstrucción de cada comarca.

4.º La práctica de hibridaciones convenientes entre las vides americanas y las vinerías españolas, y los trabajos de selección y estudio necesario para obtener tipos especiales de porta-injertos adecuados a las condiciones del viñedo español; y 5.º La formación de un Museo de la viticultura española donde se coleccionen, debidamente clasificados y ordenados por regiones agronómicas, sirviendo a los fines de enseñanza de la Ampelografía general a los alumnos de la Escuela especial de Ingenieros agrónomos y a los estudios de la Estación, los principales tipos de muestras de vides y de las tierras que los producen, los gráficos calométricos de éstas, las fotografías de las vides de cada comarca y los gráficos y mapas especiales que se relacionen con los trabajos de clasificación y de cultivo de la vid que debe emprender este Centro.

Art. 3.º Para el desarrollo completo de todos estos servicios dispondrá la Estación de los terrenos convenientes del Instituto Agrícola de Alfonso XII que le sean necesarios, utilizando desde luego los del campo de vides de la Granja Central, donde se preparará el establecimiento de las nuevas plantaciones que debe comprender para la formación de las colecciones de vides españolas y extranjeras que necesita reunir con destino a los estudios especiales de clasificación y de enseñanza y para los generales de formación de los campos de experimentación y de colección de variedades de las plantas tipos con destino a los viveros de los pies madres en provincias.

Art. 4.º La Estación Ampelográfica Central que se crea se pondrá en relación directa con todos los Centros de Ampelografía y de Enología de provincias, comunicándose con ellos, para el desarrollo de sus trabajos, a los cuales deben coadyutar todos esos organismos; funcionará con carácter propio é independiente, según órdenes directas de la Dirección general de Agricultura, Minas y Montes, y facilitará a las Diputaciones provinciales que lo soliciten los medios conducentes al mejor éxito de los trabajos de defensa y de reconstrucción del viñedo que quieran plantear, con cuyo objeto, y de acuerdo con ellos, organizará en las épocas oportunas conferencias y cursos especiales de viticultura y les suministrará en colecciones perfectamente clasificadas las plantas tipos de las variedades de vides americanas que deban servir de base para el establecimiento de sus campos de experimentación y viveros de pies-madres.

Art. 5.º Llevará la dirección de este servicio, ejerciendo el cargo de Director del mismo, un Ingeniero agrónomo del servicio activo del Cuerpo, especialista en estos trabajos, constituyéndose la plantilla del personal del modo siguiente: Un Director, Ingeniero del Cuerpo. Tres Ayudantes del Cuerpo. Un capataz vitícola, con práctica especial en estos trabajos. Un jefe de bodega, capataz bodeguero, con título. Un preparador químico. Un idem id. micrográfico y fotográfico. Un mecanógrafo. Un mozo de Laboratorio. Un guarda. Un ordenanza.

El sueldo del personal facultativo será el de su categoría en el Cuerpo respectivo y disfrutará, además, la gratificación que por especialidad del servicio que se crea se consigne por la ley de Presupuestos.

Art. 6.º Siendo uno de los fines generales de este Centro la divulgación de cuanto concierne a las prácticas de viticultura, el Director del mismo, además de la publicación periódica, en folletos especiales, de cuanto relativo a estos servicios le parezca útil difundir de este modo, redactará al final de cada año una Memoria general de todos los trabajos ejecutados en el mismo y el plan de los que deban desarrollarse en el siguiente.

Art. 7.º Queda encargado del servicio del campo de vides y bodega de la Granja Central, el Director de la Estación Ampelográfica que se crea con absoluta independencia de aquélla, una vez que quede aprobado el próximo presupuesto de este Ministerio, en que se incluyan desde luego los gastos que originen la instalación y sostenimiento de este nuevo establecimiento.

Art. 8.º Un reglamento especial formulado por el Director de la Estación y aprobado por este Ministerio, regulará cuanto sea concerniente a la mejor ejecución de todos los servicios encomendados a este organismo.

ESPIRITU RURAL

Ejemplos a imitar.

Como aquí reogemos cuanto pueda ser estímulo y ejemplo para la noble emulación, no podemos menos de reproducir cuantos de arriba y abajo vengan y signifiquen que el país no está muerto y que a la iniciativa individual debemos confiar, a la vez que a la

asociación, la intensidad de todo el problema agrícola. Un suscriptor amigo, tan inteligente como culto y bueno, en la intimidad, y hablandonos de sus progresos culturales, contrastados por la observación y el estudio, nos dice lo siguiente, que es un idilio encantador.

«Mi consulta—dice—sobre las sementes y cultivo de la zulla, mielga, etc., obedeció a mi deseo de dejar a mis hijos, agricultores y no agricultores, planteado el problema de ganadería con base de alimentación segura y con sistema mixto de estabulación y pastoreo libre.

Ya tenemos mucho adelantado con los cuidados que en invierno les tenemos, y es mi orgullo ver que mi hijo Y. es el primer ganadero de esta comarca, teniendo 1.000 ovejas de parir que nos las hay en toda la región tan gordas. De éstas tenemos 400 paridas desde Agosto y para Pascuas se venderán sus corderos, que pesan ya 10 kilos, más de la mitad de los de esa promoción. Así viene sucediendo todos los años, siendo el primero que vende corderos por aquí, gracias a sus cuidados, pues no deja que les falte comida en ninguna época del año. Luego, con la vacua evita la bacteria, que es la mayor contrariedad de ese ganado y aquí más frecuente causa de pérdidas considerables.

«Y tenemos mucho adelantado con los cuidados que en invierno les tenemos, y es mi orgullo ver que mi hijo Y. es el primer ganadero de esta comarca, teniendo 1.000 ovejas de parir que nos las hay en toda la región tan gordas. De éstas tenemos 400 paridas desde Agosto y para Pascuas se venderán sus corderos, que pesan ya 10 kilos, más de la mitad de los de esa promoción. Así viene sucediendo todos los años, siendo el primero que vende corderos por aquí, gracias a sus cuidados, pues no deja que les falte comida en ninguna época del año. Luego, con la vacua evita la bacteria, que es la mayor contrariedad de ese ganado y aquí más frecuente causa de pérdidas considerables.

«Y A B C nos da el otro ejemplo de arriba, diciendo: «Visto ya que la política colonizadora de los Gobiernos viene resultando completamente negativa, sale espontáneo el justo aplauso para aquellas iniciativas de carácter particular que arriesgan trabajo y capital para producir y desarrollar obra patriótica en el Rif.» Algunas de ellas hemos tenido ocasión de ver y de aplaudir; pero ninguna empresa merece plácemes tan entusiastas como la que han acometido dos títulos de Castilla, grandes y verdaderos patriotas: el Marqués de Portago y el de Fuentesanta, bizarro coronel de Artillería este último, que en la pasada campaña abrieron más aún su nobilísimo abo.

«Ambos aristócratas han adquirido legalmente la propiedad de grandes y riquísimos terrenos de la región del Zaio, terrenos de secano, de regadío y mineros, en ellos se proponen gastar fuertes sumas con la explotación agrícola y minera, formando una colonia hispano-indígena, que seguramente habrá de convertir aquellas tierras en un verdadero emporio de riqueza.

Dichos dos patriotas han cumplido con su deber colaborando en la única forma práctica, a la hermosa obra de policía realizada por el Ejército, que a sangre y fuego perforó la costra del salvajismo rifeno, para poner en el sitio de este al progreso, la riqueza y la civilización.

Muy meritorio es el hecho por los Marqueses de Portago y de Fuentesanta; pero su ejemplo de alto patriotismo debe ser secundado por otros muchos que, dueños del capital suficiente, lo empleen en empresas semejantes, no ya en otras partes, sino en los mismos terrenos del Zaio, pues son muchos y muy ricos los que pueden ser también comprados y explotados en provecho de sus dueños y en interés de España y de los mismos indígenas.

Dichos terrenos, muy codiciados por los franceses por su pamosa feracidad y proximidad del Muluya, no deben ser explotados por nadie más que por españoles; así lo desean los propios indígenas, y así lo exigen los supremos intereses de la Patria. No cometamos el tremendo error de que de nuestra incuria suicida se aprovechen los capitales extranjeros para adquirir directa ó indirectamente la propiedad de lo que debe ser única y exclusivamente español.

No sea cosa que, en un porvenir no muy lejano, fuéramos a convertir a nuestro abnegado y valeroso Ejército en guardador y defensor de intereses extranjeros. Sea imitado, pues, el proceder de esos dos personajes, unidos por la nobleza de su sangre y de sus hechos y vengan al Zaio para apreciar la variada riqueza de sus terrenos todas aquellas personas amantes del porvenir de España en el Rif, en la seguridad más completa que, a más de hacer una obra feliz, complementaria de la del Ejército, y altamente beneficiosa para la Nación, será muy productiva para los mismos que la realicen.

No perdamos un tiempo precioso; la oportunidad no puede ser mayor para la empresa de colonizar el Rif.

Sólo en la dirección marcada en los dos hermosos ejemplos precedentes, podremos prosperar y hacer grande a la Patria.

Ya que los Gobiernos que usamos, la destrozan y arruinan con sus torpezas.

De Aranceles y Valoraciones.

Las cuestiones que tan directamente afectan a la economía de la Nación, como las de Aranceles, son siempre importantísimas; y si como a la hora presente se trata de resolver y revisar todo lo referente a esta parte esencialísima de la vida nacional, se comprenderá cuánto han de interesar las soluciones que se den a las distintas y complejas cuestiones que esta vasta materia entraña.

Aunque todavía no está debidamente compensada en la Junta de Aranceles y Valoraciones la representación que corresponde, según su importancia, a cada una de las grandes industrias que integran la riqueza del país, pasó ya el tiempo en que ni la agricultura, ni la ganadería tenían un solo Vocal que llevara la voz de estos grandes intereses.

Los últimos nombramientos hechos reacan en personalidades que responden cumplidamente a la esperanza que su presencia en la Junta hizo concebir, siendo de esperar que con el andar del tiempo se penetren los Gobiernos de su importante misión y lleven a la referida Junta el número de Vocales que corresponde a la agricultura y ganadería, para que aquel Centro tenga debidamente ponderados por su número y representación todos los elementos que son de necesidad, si su labor ha de ser de eficacia.

El Arancel que actualmente está en vigor, resiente principalmente de esta falta de ponderación y ello se ve a vista de pájaro.

Efectivamente, sin que en su confección intervinieran los agricultores, resultaron los productos del suelo sin protección alguna, pues es irrisorio lo que en ellos se consigna, en cambio los productos fabriles gozan de derechos prácticamente prohibitivos, y bien estaría esto, si no hubiera Naciones que necesitando productos agrícolas (vinos, aceites, frutas, esmeraldas, etc.), fueran ellos grandes productores de productos fabriles que aquí no pueden traer por los exorbitantes aranceles arancelarios que habrían de pagar juntamente con nosotros, aceites, etc., con lo cual la exportación está muerta y los Tratados de comercio son siempre negativos, dado caso que alguno pudiera intentarse en beneficio de la agricultura y del país.

A más de esto, el hecho real y cierto de la baja actual y enorme en el precio del trigo, base de nuestra producción agrícola, pone de manifiesto la imposibilidad de luchar con otros países.

Con efecto, aquí la agricultura es rutinaria y atrasada; la mano de obra carísima, los gastos, en suma, de producción tan elevados, que sólo un precio muy alto de los productos puede consentir este estado de cosas.

Y con los actuales Aranceles no hay que pensar en bajas del coste de producción; ejemplo al canto: La siega a brazo cuesta por término medio en Castilla de 67 pesetas fanega de tierra de cereales; segada esta misma extensión con segadoras viene a costar, tar de 3 a 3,50 pesetas, precio aun excesivo y alto, debido más que a nada al precio de coste de la máquina, que es de 1.500 a 1.750 pesetas, pues este pro-

El tano es un antiséptico que naturalmente contienen los vinos y que los preserva de muchas enfermedades...

Los vinos tintos contienen de uno a tres gramos por litro de tano, y los blancos de 0,1 gramos a 0,4.

Este año se ha notado en muchas provincias españolas, y principalmente en aquellas que no abonan los cereales...

Dicho fenómeno es debido, en muchos casos, a la falta de potasa soluble en el suelo...

En Francia aun no se ha publicado oficialmente la cifra total de la cosecha de vino...

Según esta información la cosecha ha sido de 47 millones de hectolitros para la Metrópoli...

Los mercados franceses permanecen en calma. Cosecheros y comerciantes están a la expectativa...

Es tal la paralización que sufre el mercado de lanas, que aun las extremeñas, que siempre tuvieron gran aceptación...

Entre las muchas causas que dan lugar a esta paralización, se dice que una de las principales...

Tales nuevas han ocasionado una enorme acumulación de existencias, y los acaparadores no quieren vender...

Los mercados en donde mejor se colocan las lanas extremeñas son los franceses, ingleses y alemanes...

Según las siguientes estadísticas, los cultivos olivícolas abarcan una superficie total de 541.000 hectáreas...

Table with 3 columns: PAISES, Superficie en hectáreas, Producción en quintales métricos.

Según los datos recibidos en el Ministerio de Fomento, la cosecha de vino en toda España ha sido de 26 millones de hectolitros.

En Aragón la cosecha ha sido corta, y en general el precio del vino no corresponde al que alcanzó la uva.

Dicen de Valencia que la naranja se cotiza a elevados precios, pues el mercado de Londres y los mercados holandeses...

Amenaza un grave peligro a los tomates de Canarias, que son una gran riqueza para la isla...

es el nuevo impuesto de 20 marcos por cada 100 kilos con que se gravaba la introducción en Hamburgo...

El Ministro de Estado, atento a las justas peticiones de los amenazados, telegrafió al Embajador de España en Berlín...

Ahora bien; según nos escriben de Canarias, algunas casas fruteras de Hamburgo comunican a sus representantes de Tenerife...

La epidemia de glosopeda va alcanzando cada día mayores proporciones.

Las numerosas invasiones registradas en diferentes distritos de Galicia, hay que añadir las descubiertas últimamente por el Inspector de higiene pecuaria de Pontevedra...

Nos dicen de Barcelona: «Una numerosa Comisión de viticultores de todos los partidos de esta provincia, presidida por el Marqués de Camps...

Terminó la sementera en buenas condiciones, viéndose verdes los campos sembrados.

Los labradores se encuentran muy satisfechos por la abundante cosecha de remolacha y piensan extender su cultivo...

Precios corrientes: Trigo catalán monte 1.ª, de 39 a 40 reales los 170 litros.

Idem hembrilla, de 34 a 35 id. Idem huerta, de 31,50 a 32 id.

Idem Maiz, de 21 reales los 157 litros. Cebada, de 17 a 18 id.

Avena, de 11 a 12 id. Habas, de 21 a 22 id.

Harinas, de 39, 35 y 34 pesetas los 110 kilos, según clase.

El mercado de hoy estuvo muy animado. Compras escasas. Tiempo bueno.

Los campos superiores. Trigo, a 38,50 las 92 libras. Centeno, a 29.

Cebada, a 20. Avena, a 16 reales fanega. Harina de primera, a 18 reales arroba...

En este mercado se cotizan: Trigo de monte y huerta, a 17,36 litros, a 96 pesetas...

La cosecha se supone superior.—Tiempo bueno.—Tendencia sostenida.—Hay pocos vendedores.

Trigos.—Hay ofertas de 150 fanegas a 87 reales las 94 libras, habiéndose efectuado la venta de 400 fanegas...

Trigo, a 36,50 reales fanega; centeno, a 28; cebada, a 24; yeros, a 39; lentejas, a 46; y avena, a 14.

Garbanzos superiores, a 160 reales fanega; regulares, a 110; medianos, a 100; muelas, a 110; alubias, a 36; y guisantes, a 27.

Harina de primera, a 17 reales arroba; de segunda, a 16; y de tercera, a 15.

Ante se venden los cerdos gordos de pinto a 52 reales arroba, y del monte hay hechos contratos a 48 reales arroba...

Acite.—La cosecha abundante de oliva que se presenta es causa de que los aceites vayan a la baja...

Ha comenzado la recolección de la oliva en las zonas adelantadas, y por su lustre, grueso y peso dicen los olivicultores...

Ahora lo que hace falta es que el aceite español, el mejor del mundo, sea exportado a todas partes para aligerar existencias...

La sementera toca a su fin, habiendo sido abundante y en inmejorables condiciones.

Los primeros sembrados se ven reverdecer con gran contento de los labradores.

A medida que los labradores se despanchan de las faenas del campo, el mercado de trigos se ve más animado.

La recolección de uvas y pasas es abundante y de buena calidad los frutos...

Respecto a la cosecha de limón, es algo menor que la del año anterior...

La cosecha de higos es sana y abundante en casi toda la provincia...

Los olivos, no obstante verse muchas plantaciones atacadas por distintas enfermedades...

Los pastos escasean también por la misma causa, y en las dehesas de encinas y alcornoques...

La cosecha de higos es sana y abundante en casi toda la provincia, salvo ligeras excepciones.

Los olivos, no obstante verse muchas plantaciones atacadas por distintas enfermedades...

Los pastos escasean también por la misma causa, y en las dehesas de encinas y alcornoques...

Terminó la sementera en buenas condiciones, viéndose verdes los campos sembrados.

Los labradores se encuentran muy satisfechos por la abundante cosecha de remolacha...

Precios corrientes: Trigo catalán monte 1.ª, de 39 a 40 reales los 170 litros.

Idem hembrilla, de 34 a 35 id. Idem huerta, de 31,50 a 32 id.

Idem Maiz, de 21 reales los 157 litros. Cebada, de 17 a 18 id.

Avena, de 11 a 12 id. Habas, de 21 a 22 id.

Harinas, de 39, 35 y 34 pesetas los 110 kilos, según clase.

El mercado de hoy estuvo muy animado. Compras escasas. Tiempo bueno.

Los campos superiores. Trigo, a 38,50 las 92 libras. Centeno, a 29.

Cebada, a 20. Avena, a 16 reales fanega. Harina de primera, a 18 reales arroba...

En este mercado se cotizan: Trigo de monte y huerta, a 17,36 litros, a 96 pesetas...

La cosecha se supone superior.—Tiempo bueno.—Tendencia sostenida.—Hay pocos vendedores.

Trigos.—Hay ofertas de 150 fanegas a 87 reales las 94 libras, habiéndose efectuado la venta de 400 fanegas...

Trigo, a 36,50 reales fanega; centeno, a 28; cebada, a 24; yeros, a 39; lentejas, a 46; y avena, a 14.

Garbanzos superiores, a 160 reales fanega; regulares, a 110; medianos, a 100; muelas, a 110; alubias, a 36; y guisantes, a 27.

Harina de primera, a 17 reales arroba; de segunda, a 16; y de tercera, a 15.

Ante se venden los cerdos gordos de pinto a 52 reales arroba, y del monte hay hechos contratos a 48 reales arroba...

Acite.—La cosecha abundante de oliva que se presenta es causa de que los aceites vayan a la baja...

Ha comenzado la recolección de la oliva en las zonas adelantadas, y por su lustre, grueso y peso dicen los olivicultores...

Ahora lo que hace falta es que el aceite español, el mejor del mundo, sea exportado a todas partes para aligerar existencias...

La sementera toca a su fin, habiendo sido abundante y en inmejorables condiciones.

Los primeros sembrados se ven reverdecer con gran contento de los labradores.

A medida que los labradores se despanchan de las faenas del campo, el mercado de trigos se ve más animado.

La recolección de uvas y pasas es abundante y de buena calidad los frutos...

Respecto a la cosecha de limón, es algo menor que la del año anterior...

La cosecha de higos es sana y abundante en casi toda la provincia...

Los olivos, no obstante verse muchas plantaciones atacadas por distintas enfermedades...

Los pastos escasean también por la misma causa, y en las dehesas de encinas y alcornoques...

Terminó la sementera en buenas condiciones, viéndose verdes los campos sembrados.

Los labradores se encuentran muy satisfechos por la abundante cosecha de remolacha...

Precios corrientes: Trigo catalán monte 1.ª, de 39 a 40 reales los 170 litros.

Idem hembrilla, de 34 a 35 id. Idem huerta, de 31,50 a 32 id.

La cosecha de higos es sana y abundante en casi toda la provincia, salvo ligeras excepciones.

Los olivos, no obstante verse muchas plantaciones atacadas por distintas enfermedades...

Los pastos escasean también por la misma causa, y en las dehesas de encinas y alcornoques...

Terminó la sementera en buenas condiciones, viéndose verdes los campos sembrados.

Los labradores se encuentran muy satisfechos por la abundante cosecha de remolacha...

Precios corrientes: Trigo catalán monte 1.ª, de 39 a 40 reales los 170 litros.

Idem hembrilla, de 34 a 35 id. Idem huerta, de 31,50 a 32 id.

Idem Maiz, de 21 reales los 157 litros. Cebada, de 17 a 18 id.

Avena, de 11 a 12 id. Habas, de 21 a 22 id.

Harinas, de 39, 35 y 34 pesetas los 110 kilos, según clase.

El mercado de hoy estuvo muy animado. Compras escasas. Tiempo bueno.

Los campos superiores. Trigo, a 38,50 las 92 libras. Centeno, a 29.

Cebada, a 20. Avena, a 16 reales fanega. Harina de primera, a 18 reales arroba...

En este mercado se cotizan: Trigo de monte y huerta, a 17,36 litros, a 96 pesetas...

La cosecha se supone superior.—Tiempo bueno.—Tendencia sostenida.—Hay pocos vendedores.

Trigos.—Hay ofertas de 150 fanegas a 87 reales las 94 libras, habiéndose efectuado la venta de 400 fanegas...

Trigo, a 36,50 reales fanega; centeno, a 28; cebada, a 24; yeros, a 39; lentejas, a 46; y avena, a 14.

Garbanzos superiores, a 160 reales fanega; regulares, a 110; medianos, a 100; muelas, a 110; alubias, a 36; y guisantes, a 27.

Harina de primera, a 17 reales arroba; de segunda, a 16; y de tercera, a 15.

Ante se venden los cerdos gordos de pinto a 52 reales arroba, y del monte hay hechos contratos a 48 reales arroba...

Acite.—La cosecha abundante de oliva que se presenta es causa de que los aceites vayan a la baja...

Ha comenzado la recolección de la oliva en las zonas adelantadas, y por su lustre, grueso y peso dicen los olivicultores...

Ahora lo que hace falta es que el aceite español, el mejor del mundo, sea exportado a todas partes para aligerar existencias...

La sementera toca a su fin, habiendo sido abundante y en inmejorables condiciones.

Los primeros sembrados se ven reverdecer con gran contento de los labradores.

A medida que los labradores se despanchan de las faenas del campo, el mercado de trigos se ve más animado.

La recolección de uvas y pasas es abundante y de buena calidad los frutos...

Respecto a la cosecha de limón, es algo menor que la del año anterior...

La cosecha de higos es sana y abundante en casi toda la provincia...

Los olivos, no obstante verse muchas plantaciones atacadas por distintas enfermedades...

Los pastos escasean también por la misma causa, y en las dehesas de encinas y alcornoques...

Terminó la sementera en buenas condiciones, viéndose verdes los campos sembrados.

Los labradores se encuentran muy satisfechos por la abundante cosecha de remolacha...

Precios corrientes: Trigo catalán monte 1.ª, de 39 a 40 reales los 170 litros.

Idem hembrilla, de 34 a 35 id. Idem huerta, de 31,50 a 32 id.

La cosecha de higos es sana y abundante en casi toda la provincia, salvo ligeras excepciones.

Los olivos, no obstante verse muchas plantaciones atacadas por distintas enfermedades...

Los pastos escasean también por la misma causa, y en las dehesas de encinas y alcornoques...

Terminó la sementera en buenas condiciones, viéndose verdes los campos sembrados.

Los labradores se encuentran muy satisfechos por la abundante cosecha de remolacha...

Precios corrientes: Trigo catalán monte 1.ª, de 39 a 40 reales los 170 litros.

Idem hembrilla, de 34 a 35 id. Idem huerta, de 31,50 a 32 id.

Idem Maiz, de 21 reales los 157 litros. Cebada, de 17 a 18 id.

Avena, de 11 a 12 id. Habas, de 21 a 22 id.

Harinas, de 39, 35 y 34 pesetas los 110 kilos, según clase.

El mercado de hoy estuvo muy animado. Compras escasas. Tiempo bueno.

Los campos superiores. Trigo, a 38,50 las 92 libras. Centeno, a 29.

Cebada, a 20. Avena, a 16 reales fanega. Harina de primera, a 18 reales arroba...

En este mercado se cotizan: Trigo de monte y huerta, a 17,36 litros, a 96 pesetas...

La cosecha se supone superior.—Tiempo bueno.—Tendencia sostenida.—Hay pocos vendedores.

Trigos.—Hay ofertas de 150 fanegas a 87 reales las 94 libras, habiéndose efectuado la venta de 400 fanegas...

Trigo, a 36,50 reales fanega; centeno, a 28; cebada, a 24; yeros, a 39; lentejas, a 46; y avena, a 14.

Garbanzos superiores, a 160 reales fanega; regulares, a 110; medianos, a 100; muelas, a 110; alubias, a 36; y guisantes, a 27.

Harina de primera, a 17 reales arroba; de segunda, a 16; y de tercera, a 15.

Ante se venden los cerdos gordos de pinto a 52 reales arroba, y del monte hay hechos contratos a 48 reales arroba...

Acite.—La cosecha abundante de oliva que se presenta es causa de que los aceites vayan a la baja...

Ha comenzado la recolección de la oliva en las zonas adelantadas, y por su lustre, grueso y peso dicen los olivicultores...

Ahora lo que hace falta es que el aceite español, el mejor del mundo, sea exportado a todas partes para aligerar existencias...

La sementera toca a su fin, habiendo sido abundante y en inmejorables condiciones.

Los primeros sembrados se ven reverdecer con gran contento de los labradores.

A medida que los labradores se despanchan de las faenas del campo, el mercado de trigos se ve más animado.

La recolección de uvas y pasas es abundante y de buena calidad los frutos...

Respecto a la cosecha de limón, es algo menor que la del año anterior...

La cosecha de higos es sana y abundante en casi toda la provincia...

Los olivos, no obstante verse muchas plantaciones atacadas por distintas enfermedades...

Los pastos escasean también por la misma causa, y en las dehesas de encinas y alcornoques...

Terminó la sementera en buenas condiciones, viéndose verdes los campos sembrados.

Los labradores se encuentran muy satisfechos por la abundante cosecha de remolacha...

Precios corrientes: Trigo catalán monte 1.ª, de 39 a 40 reales los 170 litros.

Idem hembrilla, de 34 a 35 id. Idem huerta, de 31,50 a 32 id.

INSTITUTO DE INFORMACIÓN TECNOLÓGICA de Agricultura, Ganadería e Industrias derivadas. Gonzalo Martín González.

CONTRA LA SEQUÍA O FALTA DE AGUAS. IGNACIO RUIZ. Constructor de Pozos Artesianos.

El Norte de Castilla, este año como los anteriores, ha hecho un esfuerzo imponderable e inapreciable con la publicación de su acostumbrado número extraordinario sobre la cosecha de cereales.

Acite.—La cosecha abundante de oliva que se presenta es causa de que los aceites vayan a la baja...

LA EXPRESS 1911. Máquina distribuidora de abonos y sembradora a voleo.

¡GANADEROS! Asegurar vuestros ganados con el desinfectante IALINA.

ALBACETE.—J. Leal Santiago, Farmacia. ALICANTE.—R. Romera, Droguería. ALMERÍA.—A. Márquez Flores, Maquinaria.

MÁQUINAS AGRÍCOLAS Y VINÍCOLAS DE TODAS CLASES. Venta exclusiva de la Sembradora San Bernardo.

¡AGRICULTORES! Esta es la única máquina que puede resolver el importantísimo problema de la distribución de los abonos químicos...

¡GANADEROS! Asegurar vuestros ganados con el desinfectante IALINA. MILLARES DE TESTIMONIOS COMPROBAN SER EL ÚNICO PRODUCTO DE RESULTADOS INMEDIATOS.

¡BUFFALO! (Fabricado por la Azucarera de Madrid). El mejor pienso para el ganado.

OTTO MEDEM. VALENCIA, BARCELONA, BILBAO, SEVILLA, MÁLAGA Y ALICANTE. AGENTE COMERCIAL.

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

LOS LABRADORES. QUE COMPREN: PISADORS DE UVA.—ARADOS.—DESTRONADORES.—CULTIVADORES.—CUBRE SEMILLAS.—SEMIARADORAS.—GRADAS.—IDEAL.—DISTRIBUIDORAS DE ABONO SEMBRADORA A MANO Y VOLDO.—ARROBA DENAS.—TRITURADORES CORTARRAÑOS Y TODOS LOS ÚTILES DE LA AGRICULTURA, A LA CASA FARRER, AHORRAN DINERO Y MUY BIEN SEVEDOS DE CUANTO PIDAN ESTIRÁN SATISFECHOS.

SERVICIOS DE LA COMPANIA TRANSATLANTICA

Línea de Filipinas.

Trece viajes anuales, arrancando de Liverpool y haciendo las escalas de Coruña, Vigo, Lisboa, Cádiz, Cartagena, Valencia, para salir de Barcelona cada cuatro miércoles, ó sea: 4 de Enero, 1 Febrero, 1 y 29 Marzo, 26 Abril, 24 Mayo, 21 Junio, 19 Julio, 16 Agosto, 13 Septiembre, 11 Octubre, 8 Noviembre y 6 Diciembre, directamente para Génova, Port-Said, Suoz, Colomb, Singapore, Ho Ilo y Manila. Salidas de Manila cada cuatro martes, ó sea: 24 Enero, 21 Febrero, 21 Marzo, 18 Abril, 16 Mayo, 13 Junio, 11 Julio, 8 Agosto, 5 Septiembre, 3 y 31 Octubre, 28 Noviembre y 26 Diciembre, directamente para Singapore y demás escalas intermedias que á la ida hasta Barcelona, prosiguiendo el viaje para Cádiz, Lisboa, Santander y Liverpool. Servicio por trasbordo para y de los puertos de la costa oriental de África, India, Java, Sumatra, China, Japón y Australia.

Línea de New-York, Cuba y Méjico.

Servicio mensual saliendo de Génova el 21, de Nápoles el 23, de Barcelona el 25, de Málaga el 28 y de Cádiz el 30, directamente para New-York, Habana Veracruz y Puerto Méjico. Regreso de Veracruz el 26 y de Habana el 30 de cada mes, directamente para New-York, Cádiz, Barcelona y Génova. Se admite pasaje y carga para puertos del Pacífico con trasbordo en Puerto Méjico, así como para Tampico con trasbordo en Veracruz.

Línea de Venezuela-Colombia.

Servicio mensual saliendo de Barcelona el 10, el 11 de Valencia, el 13 de Málaga y de Cádiz el 15 de cada mes, directamente para Las Palmas, Santa Cruz de Tenerife, Santa Cruz de la Palma, Puerto Rico, Puerto Plata (Sancti Spiritus), Habana, Puerto Limón y Colón, de donde salen los vapores el 12 de cada mes para San Juan, Curaçao, Puerto Cabello y La Guayana, etc. Se admite pasaje y carga para Veracruz y Tampico, con trasbordo en Habana. Combina por el ferrocarril de Panamá con las Compañías de navegación del Pacífico, para cuyos puertos admite pasaje y carga con billetes y conocimientos directos. También carga para Maracaibo y Coro con trasbordo en Curaçao y para Cumaná Carúpano y Trinidad, con trasbordo en Puerto Cabello.

Línea de Buenos Aires.

Servicio mensual saliendo accidentalmente de Génova el 1, de Barcelona el 3, de Málaga el 5 y de Cádiz el 7, directamente para Santa Cruz de Tenerife, Montevideo y Buenos Aires; emprendiendo el viaje de regreso desde Buenos Aires el día 1 y de Montevideo el 2, directamente para Canarias, Cádiz, Barcelona y accidentalmente Génova. Combinación por trasbordo en Cádiz con los puertos de Galicia y Norte de España.

Línea de Canarias, Fernando Póo.

Servicio mensual, saliendo de Barcelona el 2, de Valencia el 3, de Alicante el 4, de Cádiz el 7, directamente para Tánger, Casablanca, Mazagan, Las Palmas, Santa Cruz de Tenerife, Santa Cruz de la Palma y puertos de la costa occidental de África. Regreso de Fernando Póo el 2, haciendo las escalas de Canarias y de la Península indicadas en el viaje de ida. Estos vapores admiten carga en las condiciones más favorables y pasajeros, á quienes la Compañía da alojamiento muy cómodo y trato esmerado, como ha acreditado en su dilatado servicio. Rebajas á familias. Precios convencionales por camarotes de lujo. También se admite carga y se expiden pasajes para todos los puertos del mundo, servidos por líneas regulares. La empresa puede asegurar las mercancías que se embarquen en sus buques.

Avisos importantes.—Rebajas en los fletes de exportación.—La Compañía hace rebajas de 80 por 100 en los fletes de determinados artículos, de acuerdo con las vigentes disposiciones para el servicio de Comunicaciones marítimas.

Servicios Comerciales.—La sección que de estos servicios tiene establecida la Compañía, se encarga de trabajar en Ultramar los Muestrarios que le sean entregados y de la colocación de los artículos cuya venta, como ensayo, desean hacer los Exportadores.

Línea de Cuba y Méjico

Servicio mensual á Habana Veracruz y Tampico, saliendo de Bilbao el 17, de Santander el 20 y de la Coruña el 21, directamente para Habana y Veracruz y Tampico. Salidas de Tampico el 13, Veracruz el 16 y de Habana el 20 de cada mes, directamente para Coruña y Santander. Se admite pasaje y carga para Costafirme y Pacífico con trasbordo en Habana al vapor de la línea de Venezuela-Colombia. Para este servicio rigen rebajas especiales en pasajes de ida y vuelta, y también precios convencionales para camarotes de lujo.

Docks Avícolas de France



En toda España es ya conocido el asombroso resultado del ALIMENTO ACELERADOR de la postura de las gallinas. Todos lo que tienen aves y quieren ooger diariamente abundancia de huevos en sus gallineros dan á sus gallinas este admirable producto.

Y en el invierno, que generalmente no ponen las gallinas, es muy hermoso ver que mientras el vecino no recoge huevos, nosotros con el maravilloso invento llenamos la cesta y los vendemos á muy alto precio.

Esto es lo que se oye á los que emplean el ALIMENTO ACELERADOR.

¿Por qué no hacéis lo propio todos los que tenéis aves? Pedid sin pérdida de momento y veréis pronto el éxito grandioso. Cuesta: 3 kilos 7,50; 5 kilos 11,50; 10 kilos 21 pesetas estación Valladolid. El transporte á estaciones lejanas cuesta: 3 kilos 1 peseta; 5 kilos 1,65; 10 kilos 3,30.

Pedidos acompañando importe á

LA REVISTA MERCANTIL.—VALLADOLID

COSECHEROS Y VITICULTORES

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

Este producto regulariza la fermentación de las uvas y mostos é impide toda clase de alteraciones y enfermedades, dejando los caldos brillantes y de buen paladar.

Si por desgracia tenéis vinos que no han sido tratados con el VINO PHOSPHATE en la vendimia y se han vuelto ácidos, usad con toda confianza el ANTI-AGRIO.

Juan Pech Aine.-19, Paseo de la Aduana.-Barcelona,

DEPOSITARIO GENERAL DE ESTOS DOS PRODUCTOS

Envío gratis de catálogos y prospectos especiales de productos para los vinos.

GASOLINA PARA MOTORES

ESENCIA ESPECIAL PARA MOTORES AGRICOLAS

Adeltes de engrase: Lubrificina y aceite "JUPITER,"

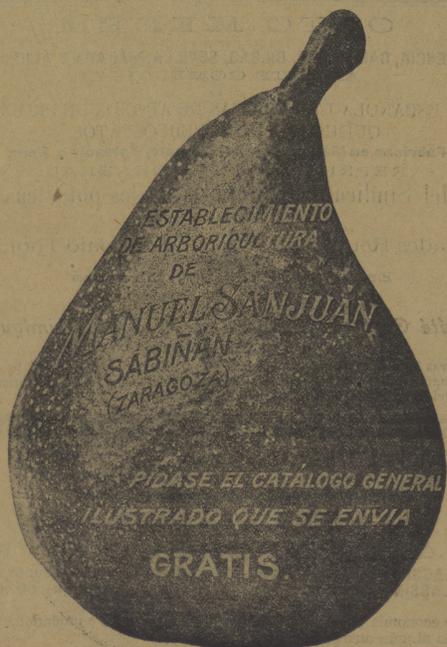
MARCA «EL LEÓN»

DEUTSCH Y C.ª

REFINERIA ESPAÑOLA DE PETROLEO

Fábrica en Alicante, Badalona (Barcelona), Astillero (Santander) y Sevilla.

Oficina central: Calle del Marqués de Valdeiglesias, núm. 4, duplicado.—MADRID



Maquinaria agrícola é industrial y oficinas técnicas

Gartelz Herm.ªs, Yermo y Comp.ª

INGENIEROS

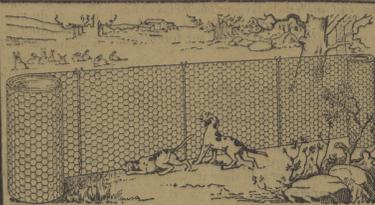


Bilbao.—Gran Vía, 20.
Valladolid.—Avenida de Alfonso XIII, 8 y 9.
Sevilla.—Antonia Díaz, 7.
Palencia.—Mayor principal, 99 y 101.
Riaseco.—Ancha, 1.

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

Máquinas y herramientas para la industria y talleres. Exclusivos representantes en España de la legítima marca Balata Dick

CATALOGOS Y PRESUPUESTOS GRATIS Á QUIEN LO SOLICITE



Cercados Metálicos de todas clases.

Espino Artificial

Enrejados de Alambre para la

FLORICULTURA

AVICULTURA

AGRICULTURA

Defensas para Arboles

Gallineros, etc., etc.

Pídanse Catálogos

muestras y precios.

Se facilitan presupuestos.

RIVIÈRE

CASA FUNDADA EN 1854

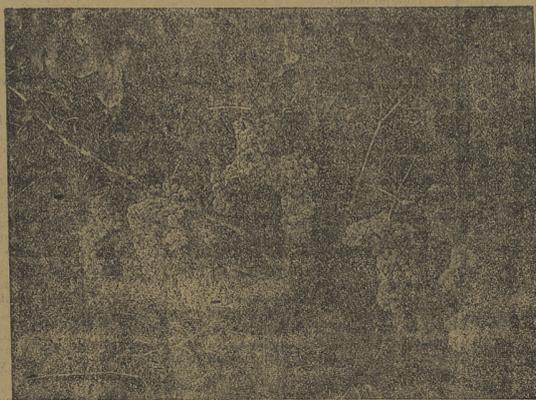
Ronda de San Pedro, 58-BARCELONA Sucursal en MADRID: Calle del Prado, 4

INSTITUTO VITÍCOLA

Campos de Experiencia, Cultivo especial y selección de Híbridos de vid productores directos

Fundación en 1898

EUGENIO GERMAIN en CARDEDEU (Barcelona)



CEPA DE CINCO AÑOS SIN ABONO. Sin injertar! Sin sulfatar! Sin azufrar!

Viña vigorosa, sana, con abundante producción y buen vino SE REMITE CATÁLOGO TARIFA DE PRECIOS Á QUIEN LO PIDA

SINDICATO NACIONAL DE MAQUINARIA AGRICOLA

Sociedad con un capital inicial de 1.000.000 de pesetas.

PRESIDENTE HONORARIO

S. M. EL REY DON ALFONSO DE BORBÓN

Madrid: Pasaje de la Alhambra, 1. Barcelona: Ronda de San Pedro, 50. Fábrica: Carretera de Mataró, 246, Barcelona.

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



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

CARABAÑA.—AGUAS NATURALES

NaO, SO³, 10 HO gr. 257=NaS. O², 0499

Interesa á 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 Antibióticas, por su sulfato de sosa; son Depurativas, por su cloruro de calcio, y son Antisépticas, Antiherpéticas 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

8, Preciados, 5 (seguna a la de Telvan) Teléfono 621

GRAN BAZAR DE ROPAS HECHAS

Géneros para la medida y abundante surtido en trajes para niños.

PRECIO FIJO



FÁBRICA DE ABONOS MINEBALES

José García Berdoy * ANTEQUERA

IMPORTACIÓN DIRECTA DE PRIMERAS MATERIAS PARA ABONOS

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

Abonos completos para cada tierra y cultivo con especialidad para Remolachas, Cereales, PARRAS y PATATAS.

Laboratorio químico para el análisis de tierras y abonos.

Representante en los principales puntos de la región andaluza.

SOCIEDAD GENERAL DE INDUSTRIA Y COMERCIO

COMPANIA ANONIMA DOMICILIADA EN BILBAO

CAPITAL: 25.000.000 DE PESETAS

FABRICAS EN

VIZCAYA (Zuazo, Luchana, Elorrieta y Gurturubay), OVIEDO (La Monjoya), MADRID, SEVILLA (El Empalme), CARTAGENA, BARCELONA (Badalona), MALAGA, CACERES (Aldea-Moret) y LISBOA (Trafaria).

ÁCIDOS Y PRODUCTOS QUÍMICOS

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

ABONOS COMPUESTOS

y primeras materias para toda clase de cultivos, adecuados á todos los terrenos.

Laboratorios

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

SERVICIO AGRONÓMICO

importantísimo para el empleo racional de los abonos, bajo la alta inspección del eminente agrónomo Excmo. Señor D. LUIS GRANDEAU. AVISO IMPORTANTE.—Pídanse á la Sociedad la Guía práctica para sacar las muestras de las tierras á fin de que se pueda determinar cuál es el abono conveniente.

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

Crédito y Docks de Barcelona

COMPANÍA de Almacenes generales de Depósito, fundada en 1873.

Almacenes generales de Comercio.—Puerto.

ALMACENES generales de Depósito.—Paseo del Cementerio, 238.

Teléfono público, 227.—Teléfonos particulares.—Telegramas.—Docks.

DEPÓSITO Comercial del Estado desde 1879.

Enlace con todas las vías férreas de España.

Consignación especial.—Barcelona-Docks.

Operaciones:

Cuentas corrientes de Caja á la vista, con interés de 1 por 100.

Cuentas corrientes á plazos.—Interés á tratar.

Depósitos de mercancías, valores y efectivo.

Préstamos sobre mercancías y valores.

Anticipos sobre talones de transporte y conocimientos.

Cuentas corrientes de mercancías.

Créditos en cuenta corriente sobre mercancías.

CONSIGNACIONES REPRESENTACIONES

Dirigirse á la Administración.—Pasaje de la Paz 11.—Barcelona.

Granja experimental agrícola y vitícola.

Semillas de todas clases puramente seleccionadas para la siembra

Especialidad en trigos, habas finas y patatas

GRANDES CRIADEROS DE VIDES AMERICANAS

PRIMERA CASA DE ESPAÑA EN INGERTOS PARA PARRALES Y VINAS

JUAN LEYVA

Pídanse catálogos. Granada.

NITRATO DE SOSA

Es el abono químico de efectos más rápidos y visibles para todos los terrenos y cultivos.

Para informes gratuitos sobre su aplicación dirigirse á

DON JUAN GAVILÁN

Delegado en España de los Productores de Nitrato de Chile

Jovellanos, 5, MADRID