DIRECTOR Y PROPIETARIO BON JUAN FRANCISCO GASCON

CAMARAS AGRÍCOLAS

No cosecha más el que más slembra, sino el que mejor labra.

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

Toda la correspondencia se dirigira

SUSCRIPCIÓN

Madrid, trimestre, 2 pesetas.-Provincias, idem, 2,50 idem.—Semestre, 5 idem. Año, 10 idem.—Extranjero, 25 idem.—Administración, Plaza de Alonso Martínez; mim. 7, pral. dcha., Madrid.

Es preciso restituir à la tierra en forma de abono lo que ella nos presta en forma de cosechas.—Abu-Zacaria.

Cámaras Agricolas, Sociedades, Sindicatos, Exposiciones y Bancos Agricolas. - Cultivo Intensivo. - Industrias agricolas. - Canaderia y servidumbres pecuarias. - Máquinas agricolas. - Cultivo Intensivo. - Industrias agricolas. - Cultivo Intensivo. domestices.—Importaciones y exportaciones, Estadística.—Información consular.—Referencias comerciales.—Producción de remolacha, algodón, tabaco y café.—Inventos, marcas de comercio y patentes.—Proteccion, libre-cambio y oportunismo Tratados de Comercio.-Aranceles.-Reformas en el régimen fiscal.-Rejvindicaciones de la Agricultura en materia de impuestos.

ADVERTENCIA

Por error material de ajuste, bien ajeno á nuestro deseo y voluntad, dejamos de publicar integro el siguiente notabilisimo artículo del señor Conde del Retamoso.

LA SEMBRADORA "SAN BERNARDO,,

Hace años que, preocupado mi querido amigo y maestro el Conde de San Bernardo por la necesidad de hallar una sembra lora adaptable á sus tierras del Alamillo (Ecija), donde las leguminosas entran en una fre-cuente alternativa, según el sistema Sorari, se dirigió á la casa Bajac y obtuvo, por sus inspiraciones, que com-binasen el cultivador-vibrador con una tolva que sembraba á volco. Este instrumento se ha venido usando en el Alamillo con tres pares de bueyes; pero la enorme fuerza de arrastre necesaria y lo elevado de su coste, hi-cieron comprender al Conde de San Bernardo que, si á él le prestaba utilisimos servicios, no era recomendable al público agrícola, y no quiso hacer otra cosa que mostrar una fotografía á algunos de sus amigos.

Vino el año pasado á Madrid Mr. Schlayer, consocio

de la importante casa de maquinaria Alberto Ahles y Compañía, y á hombre tan inteligente y entusiasta por nuestro progreso agricola comunicó San Bernardo sus tanteos y su proyecto, no logrado por la industria fran-

Schlayer comprendió la imponderable utilidad de aquel aparato que todos los cultivos de España demandaban, y se ofreció al Conde para interesar á Decring, acredicado constructor de máquinas de los Estados Unidos. Aceptada y acogida en América con amable interés la idea de San Bernardo, bien pronto en el pasado Abril. nos anunció Schlayer á San Bernardo y á mí hallarse la máquina à nuestra disposición para ensayarla y experimentarla. Varios días ocupamos en tan grata tarea, participando todos de la patriótica emoción que embargaba à San Bernardo por ofrecer à la España agrícola una maquina que iba a perfeccionar sus cultivos, sin exigir ninguna perfección por parte de nuestros culti-

Todo agricultor inteligente reconoce las superiores ventajas de las sembradoras sobre las prácticas celtibéricas de tapar el grano con el arado romano. Se economiza un 70 por 100 de tiempo, se asegura la germinación de todos los granos, se ahorra de un 20 á un 30 por 100 de tiempo, se asegura la contra de un 20 á un 30 por 100 de todos los granos, se ahorra de un 20 á un 30 por 100 de todos los granos, se ahorra de un 20 á un 30 por 100 de todos los granos, se ahorra de un 20 á un 30 por 100 de todos los granos, se ahorra de un 20 á un 30 por 100 de todos los granos, se ahorra de un 20 á un 30 por 100 de todos los granos, se ahorra de un 20 á un 30 por 100 de todos los granos por 100 de todos de semilla y se distribuye la simiente sobre la tierra con una regularidad que consiente la desahogada vida

y desarrollo de cada planta.

La sembradora Rud Sack mejor que ninguna otra llena estos fines, pero, como todas sus similares, exige condiciones algo tiránicas para el clima español y las imperfecciones de nuestro suelo y nuestros cultivadores. Un terreno esmeradamente preparado por vertede-ras, gradas y rodillos desterronadores, donde ni hierbas, ni rastrojo, ni terrones, ni piedras esterben el funciona-miento de sus rejas; un tempero apropiado, que no pe-que por exceso de humedad ni falta de ella, son exigencias insuperables en nuestros climas extremos y naturalmente inasequibles de momento á nuestros cultivos extensos y extensivos. El problema parecia eternamente insoluble, y sin embargo, ha bastado una buena voluntad de patriota para que, asociada de los elementos adecuados, se ofrezca prontamente para provecho de todos la solución cabal y perfecta. ¡Ejemplo admirable del fácil adelanto de la patria si todos aplicasen sus facultades à las realidades del bien y del progreso como el Conde de San Bernardo! La sembradora que lleva su nombre vence todos los obstáculos naturales (como piedras, terrones, arbustos), físicos (dureza ó humedad excesivas) ó propios del país, como son la descuidada preparación de las tierras. Sus dientes vibradores remueven las superficies endurecidas y calcinadas por el sol su palanca reguladora permite colocar la semilla á la profundidad deseada; su tolva y distribuidores consiencen sembrar á volco ó en líneas, y la última fila de dientes, con sus rejas cultivadoras, cubre y envuelve las semillas con tal perfección que encanta y maravilla tan irreprochable trabajo. El bastidor al que van unidos los dientes está dividido en tres cuerpos independientes, lo que facilita su adaptación á las más profundas desigualdades de la linea trabajada. Hace tres operaciones à la vez. labra y prepara la tierra, siembra y envuelve, cuando to las las sembradoras del mundo no realizan sino las dos últimas: sembrar y cubrir.

En Castilla es muy frecuente sembrar los centenos, escañas, y en ocasiones trigos, sobre rastrojos, es decir, sobre tierras que no han recibido, después de segado un cereal, más preparación que arar ligeramente el hondo

Exige esto andar con una yunta de mulas y un arado romano, surco por surco, y luego de esparcida la si-miente por el sembrador, volver a hacer otra vez otros tantos surcos como antes para dejarla tapada. Pues bien, la sembradora «San Bernardo», con una

yunta de bueyes ó tres mulas, realiza en ocho surcos á la vez esas operaciones, ó más claro, logra con una yunta el trabajo útil de ocho yuntas, volviendo dos veces por el mismo sitio, ó diez y seis yuntas que no volvieran por el mismo surco. A lo largo de la tolva lleva un segundo depósito para esparcir con el cereal otra simiente menuda como trébol ó esparceta.

Desmontada la tolva, queda un cultivador-vibrador de innúmeras aplicaciones á todos los trabajos cultu-Como resumen de estas explicaciones, haré una cuen-

ta comparativa de gastos:

Labor

Siembra con arado común.	
	Pesetas.
preparatoria, un par de mulas por hec- , un día	7,50 30,00 0,75 7,50

Coste por hectárea..... 45,75 Siembra con la «San Bernardo».

Siembra al día cuatro hetáreas (una yunta de bueyes o mulas)..... Semilla para cuatro hectáreas, cinco hectolitros...... 100,00

Coste de cuatro hectáreas..... 110,00 Coste de la hectárea..... Diferencia á favor de la sembradora «San Ber-

nardo» por hectárea.....

Este cálculo está hecho con datos poco favorables á la sembradora, y seguramente en la práctica hallarán los propietarios mayores beneficios; pero aun calculando tan modestamente, el beneficio obtenido es mayor de la renta que en la generalidad de los casos logran nuestros agricultores. Y cuenta que no traducimos en números ingresos que no son calculables, como el aprovecharse de un buen tempero, por la rapidez con que puede quedar hecha la siembra, lo cual asegura la cosecha

por su buen nacimiento, y es tan dificil de lograr á todo gran propietario en el clima variable y brusco de este De todas las máquinas inventadas hace un siglo, ninguna acaso de necesidad más general y práctica que esta, que perpetuará en nuestros campos la gratitud que

todos debemos al conde de San Bernardo. EL CONDE DEL RETAMOSO.

El célebre Concurso de periódicos agrícolas.

Prepárense nuestros lectores á leer y á enjuipiar en frío y vayan juzgando del valor del mismo y de las hipocresías y miserias de que se han valido aquellos que como finalidad de este concurso, verán el ejercicio de una especie de monopolio de periódico agrícola, conquistado á vil precio, buscando una semejanza y privilegio de aquel otro periódico, llamado La Gaceta Agricola, que explotaron tiempes atrás titulados varones, por complacencias de gobiernos débiles, cargando sobre los presupuestos municipales el peso de aquella suscripción de un periódico que guarda-

ba semejanzas con otros en lo caro y en lo malo. Pero lean, lean con avidez nuestros lectores la siguiente Real orden, publicada en la Gaceta del 12 del actual, especie de descargo de conciencia de un Jurado, que se ve compelido á dar á otro periódico lo que no merece, como lo prueba la lectura atenta de dicha Real orden, que hemos de examinar para castigo de los que, agraviando la justicia conflesan vergonzosamente que el premio lo merecíamos nosotros, sin género alguno de duda, pero que había que demostrar gratitud, miedo, respeto, ó cualquier otro afecto débil de los que solemos rendir ante el poder, personificado en este caso en el co-propietario y co-director del periódico premiado á regañadien-tes, Sr. D. B. M. Sagasta, actual Subsecretario del

Ministerio de Hacienda. Paladina es la confesión, hipócrita y vergonzante el botafumeiro con que se nos indemniza y que nos produce, más que un soberano desprecio, tristeza y dolor inmenso al considerar las flaquezas y debilidades humanas y la falta de integridad de conciencia y de espíritu recto de hombres tan respetables como los que formaban el Jurado calificador.

¿Qué significan si no esos distingos con que se nos brinda la lisonja, sirviéndola en vajilla de plata dorada? ¿Es remordimiento ó miedo?

¡Cuánta insigne torpeza! Jamás ha podido nunca periódico alguno sonar con triunfo más acabado que con el que nos ha favorecido ese Jurado. revelador de una nueva ladina forma de homenaje á San Miguel y al diablo, para que ambos que den dándose de cachetes ante la opacidad y brillantez que ofrecen las velas colocadas en sus respectivos altares.

La Real orden siguiente, si fuésemos nosotros capaces de sentir orgullo y vanidad, nos lisonjaría en extremo, y si fuésemos capaces de ser crueles con los que han dado lugar á su publicación, mojaríamos en sangre la pluma para poner al descubierto todas las flaquezas y debilidades que han ido del brazo de la tardía solución del memo-

rable Certamen: Dice así:

«Presidencia del Consejo de Ministros.

REAL ORDEN

Exemo. Sr.: La Cámara Agricola de Madrid dice á esta Presidencia, con fecha 4 del corriente, lo que

«La Camara Agricola de Madrid y la Asociación de Agricultores de España, cumpliendo con el deber que se impusieron al convocar al concurso de publicaciones periódicas de carácter agricola, acuden, por mediación de su Presidente, á V. E. con el doble fin de darle cuenta del resultado de dicho certamen y de solicitar del Gopierno de S. M. protección para las revistas laureadas

con los primeros premios. El Jurado calificador, ampliando las condiciones expresadas en la convocatoria del certamen, para estimu-lo de la prensa agricola española en general, acordó someter á las Corporaciones iniciadoras del concurso, y éstas aprobaron la concesión del primer premio à El Progreso Agricola y Pecuario, dirigido por el ingeniero agrónomo D. S rgio Novales, y la del segundo à La Liga Agraria, cuyo director es el Ilmo. Sr. D. Juan Francisco Gascón, del Consejo Superior de Agricultura, Industria y Comercio. Otorgóse al segundo premio la recomendación cerca del Gobierno de S. M., ofrecida sólo al primero en la convocatoria del mencionado certamen, por entender el Jurado calificador, y aprobarlo así das Corporaciones iniciadoras del mismo, que si El P. ogreso Agricola y Pecuario era acreedor à tan señalada distinción por ser, a su juicio, la mejor revista téc-nica española, la que con más fruto viene procurando la vulgarización de esta clase de conocimientos, La Liga Agraria la merecia también por ser, desde que se fundó, uno de los más entusiastas y decididos propagandistas de los intereses del agricultor, intereses que vie ne defendiendo con tanta constancia como éxito. Teniendo en cuenta estas consideraciones, la Camara Agricola de Madrid y la Asociación de Agricultores de España acuden á V. E. en súplica de que, por los múltiples medios de que el Gobierno dispone, se procure la mayor pro-paganda, la más extensa difusión de tan beneméritas ublicaciones y el auxiliomás decidido y eficaz para las mismas, con lo cual, al propio tiempo que de poderoso estímulo para la prensa agrícola, servirán los acuerdos que se tomen en este sentido para realizar un acto de verdadera justicia, y, sobre todo, de notoria conveniencia para los intereses generales del país.»

Considerando perfectamente justas las pretensiones deducidas por la Camara Agrícola de Madrid y la Asociación de Agricultores de España, no sólo por estima que las revistas citadas son por todo extremo dignas de la protección que para ellas se demanda, sino porque la propaganda solicitada será un estímulo poderoso para aquellos que se dedican al estudio de los asuntos agricolas y que habrá de redundar en beneficio de los inte-

reses generales del país;
S. M. el rey (Q. D. G.), de acuerdo con el Consejo de

Ministros, se ha servido disponer:

1.º Que se publique en la parte no oficial de la Gaceta de Madrid el resultado del certamen á que se refiere la comunicación de la Cámara Agrícola.

2.º Que de la expresada comunicación se dé traslado á los Ministerios de Agricultura é Instrucción pública, interesando de los mismos que dispongan que en las publicaciones técnicas dependientes de dichos departamentos ministeriales se dé cuenta del referido certamen

y su resultado; y 3.º Que se dé igualmente traslado de la comunicación citada al Ministro de la Gobernación, á fin de que disponga que los Gobernadores civiles ordenen la misma publicación en los Boletines oficiales de sus respectivas provincias.

De la propia Real orden tengo el honor de comuni-carlo á VV. EE, para su conocimiente y demás efectos. Dios guarde á VV. EE, muchos años. Madrid 9 de Julio de 1902.—Sagasta.—A los Ministros de la Gobernación, Agricultura é Instrucción pública.»

¿Pues todo eso dice la Real orden? ¿Háse visto cosa más insólita ni cinismo mayor? No concluiríamos de señalar protestas y aplausos de amigos y suscriptores con el torpe fallo

del jurado.

Uno nos dice: «Del resultado del concurso de periódicos agrícolas, ¿para qué hablar? ¡Qué asco! Otro nos dice: «Está muy en su punto el artículo que consagra usted al fallo del Tribunal que organizó Cárdenas, y que ha querido ser un Pilatos, creyendo que se puede acallar la conciencia con equívocos y fórmulas de componendas ridí-

Otro añade: «Muy bien por su digno desprecio, devolviendo la concesión que se le ha hecho, y que revela que la conciencia del jurado es muy

De seguro que D. Francisco Silvela pensará lo mismo cuando se entere de ello, si ya no lo estu-

Es muy célebre todo lo ocurrido, y como es muy célebre, lo hemos de referir, á pesar de la repugnancia que sentimos de ocuparnos de cosas

que personalmente nos afectan. Se continuará, pues. Pero lean antes el artículo siguiente.

LOS PLAGIOS

Amigo Sr. Gascón.

Envié al *Progreso* una carta semejante á la que usted tuvo la bondad de insertar, pues este colega había puesto por crónica casi todo el artículo mío sobre aparcería. Le envié el número de la Epoca de donde lo había tomado, y sin embargo, supri-mió el párrafo en que se aludía á la rapsodia, y publicó lo demás.

A tan extraña conducta se refiere el suelto adjunto, del que puede hacer usted el uso que es-time conveniente, agradeciéndoselo siempre su afectísimo amigo,

Z. ESPEJO.

Un estimable colega profesional estampa en su cubierta la siguiente:

Nota. Se prohibe la publicación de los trabajos de esta revista no citando su procedencia. Siempre que se diga que están tomados de El Pro-

greso Agricola y Pecuario, agradeceremos como un honor su reproducción, Sin embargo, él copia á diestro y siniestro

cuanto le viene en gana, sin contar las traducciones de que está plagado; y cuando se le pide cite al autor de los originales de sus rapsodias ó el periódico de donde tomó la novedad, la callada es la respuesta. ¡El procedimiento es leal y de ancho desahogo!

Sin comentarios.

Juzgando al Congreso agrícola,

Un importante hombre público, de quien solicitamos su opinión acerca del alcance y sentido del mismo, se expresa del siguiente modo:

«Poco bueno que deeir tengo del Congreso agrícola. Asistí una tarde y salí descorazonado, viendo, así en las clases hacendadas como en el Gobierno, tan gran desorientación y tan gran indiferencia con respecto al problema obrero del campo. Observé, por otra parte, grandes deficiencias en la organización: pocas represen-taciones, local chico, en vez del Paraninfo de la Universidad, como otras veces y falta de propaganda para llamar gente, carácter casi oficial, con ministros por presidentes; y ya que se hizo esto, no tener la atención de poner taquigrafos, ni aun para los discursos de ellos (de los ministros), falta de preparación interior el no haber comprometido ponencias y discursos de agricultores y especialidades, como en el Congreso geográfico 1883, etc., y por encima de todo, falto de continuidad, de tradició

Ha faltado calor, empuje, vida en la iniciativa y en la organización. Me pareció un Congreso de fórmula. D. José de Cárdenas y su antigua corte de agrónomes, parece que ha perdido el gusto de este género de actos inaugurados con tanta brillantez hacia 1880...

Que soy partidario de que se celebren, lo acreditan mis campañas en este sentido. Todo lo que sea comunicación de pensamientos, agitación de ideas, estudios y exposición de reformas, siempre sedimenta algo, à con-dición de que no se dejen de la mano, como se han dejado aqui años y años, quizá por haberse buscado en tales Congresos, más que el reino de Dios, la añadidura. Otra cosa habria sido si hubiese tomado eso por su cuenta una Cámara agricola de verdad, Cámara general de España, impulsada por hombres del corte de Retamoso, San Bernardo, etc.

Ahí tiene V. los temas sobre que yo hubiera discu-

Lleva razón en todo nuestro respetable amigo, porque todo fué oficial y obligado, todo salió tan mediocre como lo del Concurso de periódicos.

IHORRORI

Leemos: «El director de la Moncloa participó ayer oficialmente al ministerio el hundimiento de parte de la te-chumbre de uno de los edificios donde se guardan máquinas agrícolas. Como el peligro amenazba, hace al-gún tiempo se habían retirado las máquinas, por lo que os daños materiales se redujeron al hundimiento.

Por la tarde, el ministro, acompañado del ingeniero efe del Negociado de Agricultura, Sr. Echevarria, visitó aquél y todos los demás edificios de la Monclos pudiendo apreciar el mal estado en que se encuentran la mavoria de aquéllos.

Se hace indispensable desmontar la parte de techumbre no hundida.

Para esa obra, como para todas las que debieran realizarse, se tropieza con el inconveniente de no haber en el presupuesto cantidad consignada para reparacio-

nes de edificios Esto, no obstante, el ministro estudia la manera de poner remedio á esa dificultad.» No hay nada que estudiar, Sr. Ministro. Tra-

tándose de la Moncloa, no hay más que aplicar lo que nuestro querido amigo el Conde del Retamoso proponía como medida radical há poco tiempo, aquí en estas columas, al ocuparse de ese viejo Instituto por su forma y fondo, al compararlo con el del Gembloux (Bélgica) cuyo estudio magistral hizo en artículo sensacional que debe conocer el Sr. Suárez Inclán.

Con la tea en una mano y el látigo en la otradecía-hay que arrojar á los mercaderes de dentro y pegar fuego al albergue en donde se asienta eso que llaman pomposamente Instituto Agrícola de Alfonso XII, y que es una vergüenza, un escarnio y una sentina, donde se anida la rutina, la ignorancia y la incompetencia, á los fines que persigue el Estado y que tan expléndidamente paga el labrador, para nada. Sí, para nada, Sr. Ministro, para nada absolu-

La tea y el látigo es la medicación que está pidiendo á grandes voces esa escuela.

Y su traslado inmediato á Aranjuez. ¿No es verdad, Sr. Arce, insigne y sabio Arce, que el reinado de las polaquerías de aquella casa debe acabar, y que acabará el día próximo ya, que termine el reinado de la dinastía de los Sagastas, causa de todas las desdichas de esta patria infortunada que los soparta?

ESPIRITU RURAL

Petrarca hallaba otra suerte de encantos en sus retiros

el sueño, la pereza y la sensualidad. Unas veces recorro montuñas áridas, valles profundos, grutas tenebrosas; otras veces me paseo, solo con mis pensamientos, à lo largo de un arroyo. Nadie me distrae; recuerdo el pasado y reflexiono sobre el porvenir. Estando en Vanduse me figuro que tan pronto estoy en Atenas, como en Roma, como en Florencia, según los caprichos de mi imaginación. Aquí soy de todos mis amigos, de aquellos con quienes he vivido, de aquellos

mis anigos, de aquellos con quienes he vivido, de aquellos que han muerto antes que yo, y de aquellos otros que solo conozco por sus obras.»

«¡Que horas tan agradables—exclama otro autor—son aquellas en que el hombre en la soledad de los campos entra en su propio corazón para buscar en él los destellos de la verdad! ¡Que delicia es retirarse à un elevado peñasco, después de haber sido jugurte de las olas del mar de la vida, para considerar desde alh con ojo tranquilo los frecuentes naufragios que en él ocurren! Las miser as de la humanidad desaparecen en tal instante de su vista, y la augusta verdad llena su corazón de inejable alegría. Unicamente en esos momentos y en los que preceden á la muerte, el hombre comprende lo que es sobre la tierra, y lo que la tierra es para él.»

Agricultura lírica y agricultura practica,

(Continuación.) II

De algún tiempo á esta parte se publican Revistas llenas de erudición, escritas, en su mayoría, por técnicos guiados de los mejores deseos en favor de la propaganda agrícola y de la zootécnica; pero estos escritos son tan clásicos, que los pocos lectores rurales á cuyas manos llegan, se aburren del estilo por su desconocimiento del tecnicismo, y si alguno flega á hacer comprobaciones, halla generalmente poco armónicas la teoría con la práctica, descorazonándose de tal modo que la incredulidad se apodera de su ánimo.

ria con la practica, descorazonandose de tar modo que la incredulidad se apodera de su ánimo.

Para evitar estas desilusiones y que la propaganda sea provechosa, convendría que esos escritores, aun cuando tengan que violentarse para conseguirlo, emplearan lenguaje vulgar, puesto que á convencer al vulgo del error en que vive se dirigen ó deben dirigirse los

go del error en que vive se dirigen o deben dirigirse los trabajos de los propagandistas de la buena nueva.

Cuando se preconizan las excelencias de la ilustración y para conseguirla se propone como panacea la asistencia obligatoria de los niños a las escuelas, contestan los desheredados de la fortuna: «Sin necesidad de esa obligación llevaria yo mi hijo á la escuela; pero carezco de medios para buscar un jornalero que me ayuda en mistacona mistacona propagato. de en mis faenas mientras el chico escucha al maestro, y como á la edad en que éste tiene condiciones para aprovechar lo que estudie, también las reune para ayudarme, aunque con dolor, como la necesidad carece de ley, busco su ayuda.

Mucho podría contrarrestarse la ignorancia si las es-cuelas nocturnas de adultos se fomentaran en la medida que el legislador propuso; pero como esta benéfica disposición viene á conturbar nuestras plácidas é indolentes costumbres, va cayendo tan rápidamente en de suso, que no tardará en llegar día en que se diga que expiró casi al nacer; también daría excelentes y perdurables resultados una reforma en la enseñanza, mediante la cual se cambiaran en las escuelas las fábulas y cuentos terroríficos y algunas más insubstancialidades con que recarga la memoria de los niños por nociones de astronomía y de física experimental, que tanto en-tretiene á la infancia y de las cuales podrían sacar enseñanzas útiles para el porvenir. Esta reforma debería alcanzar á la segunda enseñanza, donde se ampliarían los conocimientos físicos y geográficos, sin olvidar la química y la botánica, tan necesarias en la agricul-

Desde hace varios lustros se viene hablando sin cesar, y en todos los tonos, de otra cuestión importantisima, sin que hasta la hora presente los mentores agrarios hayan podido ponerse de acuerdo para resolverla. Me refiero al crédito agrícola. Unos ensalzan las bondades de los Bancos agrícolas, otros encomian los benefi-cios de las Cajas rurales, y á pesar de tantas alabanzas ni de éstas ni de aquéllos se ve que se inicie y menos prospere la creación; y no es que falte voluntad de crearlys, de lo que se carece es de medios materiales para ello, siendo lo peor que no es fácil encontrarlos, porque prestar à quien no ofrece garantias es negocio de poco atractivo, y que ahorre quien no tiene qué, tampoco es muy común.

Se ha indicado la conveniencia de fundar alhondigas ó depósitos á los cuales pudieran llevar los agri-cultores sus productos, sirviéndoles de aral si querían conar dinero sobre ellos. Esta reforma, si se planteara, seria grandemente provechosa para el labrador.

El cambio de cultivo, la mejora de los abonos, la repoblación de los montes y la generalización de la maquinaria, cosas son que también llaman la atención de quienes se dedican al estudio de las cuestiones agricolas, creyéndose por algunos que la cosa es tan sencilla como volver del revés un guante, sin tener en cuenta que para alcanzar tan loables fines son factores indispensables el tiempo y el dinero, y que las máquinas para que se generalicen, no basta adquirirlas: es preci saber manejarlas y poder conservarlas, y tanto para el manejo como para la conservación de ellas se precisa que haya quien lo entienda, pues si una vez adquiridas nubiera que arrinconarlas por falta de quien las sena hacer funcionar o de quien las componga cuando se de-

terioren, resulta un gasto negativo, En cuanto á la repoblación de los montes, á pesar de las múltiples y variadas teorías, más ó menos científicas propaladas hasta hoy, ninguna ha podido convencer á los que con frecuencia andan por los campos; en cam-bio, el interés particular ha hecho que los muchos montes que en Extremadura desaparecieron en la primera lesamortización se hayan repoblado, sobre todo los de alcornoque que, como son tan apreciados, alcanzan ya inmensas extensiones.

Lo que acontece con el cambio de cultivo no es menos peregrino que lo que ocurre con los montes, á escepción el del tabaco, al cual el Gobierno indebidamente se opone, y el del algodón, que tampoco lo facilita, los demás, incluso los que se tienen por muy modernos, son muy conocidos, aunque otra cosa se crea, y esto se puede comprobar dando un paseo por los sembrados extremeños. La supresión del barbecho que se empieza á preconizar, necesita mucho tiempo para que los buenos labradores prácticos la acepten, pues una labor que lleva tantos siglos dando resultados satisfactorios, no se cambia con tanta facilidad como se da el

Los abonos clásicos, para que se generalicen, es preciso facilitar su empleo y su adquisición, sin cuyos requisitos de poco sirve su encomiástica propaganda. En zootecnia se observa tanto ó más lirismo que en

agricultura. Se ha discutido mucho sobre las maneras formas de llevar á cabo las mejoras de nuestras ganaderías. Unos enaltecen como sistema mejorante la cruza; otros prefieren la mal llamada selección, siendo el caso que à pesar de tanto discurrir y de tanto ensayar os encontramos con una deficiencia enorme. En la caballar existe tal canfusión, que ninguna raza reune caracteres propios que la distinga unas de otras, habiéndose perdido casi completamente el tipo indigena, sin que el instituto le haya aventajado. En la vacuna ocurre poco más ó menos; á un solo individuo le pedimos que sirva lo mismo para el tiro que para el engorde, y les exigimos condiciones lecheras, sin que, hasta ahora, haya verdaderas vacas de leche indigenas, necesitando esta industria surtirse del extranje

En la ganadería lanar es en la que más ha intervenido el modo de ser de la agricultura; en la misma proporción en que se roturaban las dehesas, iba desapareciendo la oveja trashumante, cuyo producto exclusivo era la lana. Esta vez fué sustituyéndose con otra más sobria y resistente, que se aplica á la labor porque proporciona un abono que hasta ahora no ha podido ser reemplazado por lo cómodo y lo barato que su empleo resulta, y en cuanto á bondad compite con los mayores, de Vanduse. Me levanto à media noche, dice, y salgo al y aunque su lana no es tan solicitada como la de la amanecer. En el campo leo, escribo, medito, luche contre trashumante, rinde lo necesario para que su producción

no sea gravosa, por lo cual no hay labor bien montada en que falten las ovejas. No ha dejado de influir pode-rosamente también en esta clase de ganado el cambio tan notable que sufrieron los precios de la carne y de

La ganadería caprina, cuya explotación más generalizada hoy es la de la leche, también proporciona carne, si no tan selecta como la de vaca y carnero, de buenas condiciones alimenticias y más barata que aquéllas, por lo cual, las clases sociales privadas de comer de las otras, pudieran adquirirla de ésta más fácilmente si so tomentara su producción

Los cochinos juegan un importante papel por el do-ble carácter que tienen, pues además de servir como la mejor, casi la única manera de aprovechar los extensos

mejor, casi la única manera de aprovechar los extensos montes de encina y de alcornoque proporcionan su carne y sus grasas para el consumo público.

De cuanto llevamos manifestado, se deduce que la agricultura empieza á ser mejor atendida que lo fué hasta aquí, y que ya no desdeñan ni el aristocrata ni el burgués el ocuparse del campo y sus explotaciones, y que tanto lirismo como se ha empleado y se emplea todavía en estas materias, va desapareciendo empujado por la práctica combinada con la teoría racional, única manera de obtener el progreso verdadero consequencia manera de obtener el progreso verdadero, consecuencia lógica de una ilustraba experiencia.

EL VIZCONDE DE LA TORRE DE ALBARRAGENA.

La cosecha de aceite en Andalucía.

Veínte millones de arrobas.

Los periódicos de Andalucía publican interesantes datos acerca de la última cosecha de aceite en aquella región, que ha sido, en general, abun-

En Córdoba y Jaén no se ha conocido otra igual. En Sevilla y Málaga es buena.

La producción ha alcanzado en toda Andalucía

á la cifra de 20 millones de arrobas. Córdoba es la provincia que ha dado más producto, evaluado en seis millones y medio de arrobas. Después de embarcarse fuertes partidas para el extranjero y de atenderse al consumo y la especulación, quedan llenas todas las bodegas de la región cordobesa, y en algunas puntos, como Aguilar, Lucena y otros, no podrá terminar la

molienda hasta Agosto y Septiembre.

Las existencias almacenadas en la plaza de Málaga llegan á más de 450.0000 arrobas. En Sevilla ascienden á unas 300.000. En Córdoba las existencias pasarán de cuatro y medio millones de arrobas. A tres y medio en Jaén, y en Sevilla á dos y cuarto.

Las existencias en los pueblos de Málaga también son fuertes, pero menos importantes. En resumen: las existencias en Córdoba, Jaén, Sevilla y Málaga, pasan de 12 millones de arrobas. Nunca se ha conocido cosecha igual.

Un obispo agricultor.

PASTORAL HERMOSÍSIMA

He aquí una cosa nunca vista. Un Prelado buscando y llevando de la mano á sus feligreses para acortarles el camino del Cielo y guiarlos espiritualmente por el camino del bien en la tierra. lo habíamos visto muchas veces, porque nuestro clero alto y bajo reune virtudes extraordinarias y abnegación, y en aras de su deber es capaz de llegar al sacrificio, pero un Prelado ejerciendo de Canalejas práctico, y no se ofenda el ilustre Obispo, procurando con sus sabios consejos aliviar la existencia amarga del labrador, tomando para ello hermosas iniciativas, eso no lo habíamos visto hasta hoy, como diciendo á los de los latifundios y no latifundios:-«Hé aquí la manera de llegar á la solución del problema agrario; ahí tenéis el camino de la solución; por este lado terminarían vuestras angustias y desaparecerían los peligros que ellas van engendrando, en fuerza de las injusticias que Gobiernos y poderosos cometen contra los que de la tierra viven y la trabajan personalmente.»

¡Hermosa iniciativa la del Obispo de Zamora! Si todos los obispos hicieran, y los párrocos en los pueblos secundaran iniciativas tan provechosas, asociándose al labrador jah! ese día estaría resuelto la mitad del problema agrícola y la producción y riqueza del suelo se centuplicaría y mejoraría en beneficio de los grandes intereses

de la patria. Un Prelado que se cuida de los bienes espirituales de sus feligreses, enseñándoles el camino de mejorar su condición social en este mundo para aliviar su triste suerte y condición, es un Prelado, que ni de perlas debe parecerle mejor al

Hé aquí ahora tan hermoso documento:

Las Cajas rurales de Raiffeisen.

Muchas veces, por escrito y de palabra, en público y en privado, hemos expresado á Nuestros diocesanos el aborrecimiento y la abominación que excita en todo ánimo noble, y más si es cristiano, el delito cruel de la usura. La Iglesia, nuestra Madre, por amor de la justicia y por solicitud de los menesterosos, viene condenando en todo tiempo ese criminal abuso en términos severisimos, y ha establecido contra los usureros notorias penas acerbas, que están en todo su vigor y deben

Nos, participando de ese espíritu de justicia y maternal interés de la Iglesia, no podemos menos de reiterar sus enseñanzas y disposiciones disciplinarias sobre esta grave materia; y nos impulsa á ello la compasión y lástima que sentimos por los mismos usureros, los cuales cometen un torpisimo yerro, negociando temerariamente la ruína eterna de sus almas á precio tan bajo, como es el de los intereses efímeros de la tierra; pues se hace preciso reconocer que el hábituado al de-lito nefando de la usura durante un curso más ó menos largo de su vida, hace dificilisima su salvación eterna. Muévenos más todavía la compasión y lástima que Nos inspiran las pobres víctimas de la usura impia, que tiende á los incautos pies del necesitado la red de su avaricia sórdida, y prendido en ella le hace caer en abismos de miseria desesperante, descendiendo á veces de un estado de mediana fortuna, que en momentos de peligrosa crisis sufrió las asechanzas del usurero. y fué por éste consumida.

Por virtud de estas consideraciones, y con el propósito de combatir y conjurar los delitos de la usura, Nos sentimos cordialisimamente interesados en el fomento y general desarrollo de las cajas rurales del sistema Raiffeisen, estudiadas con decidido empeño y fervoroso trabajo por nuestro muy amado y ejemplarisimo diocesano el Sr. D. Luis Chaves, el cual viene dedicándose á dar á conocer esta laudable obra benéfica para su establecimiento en los pueblos. Hemos sentido intima complacencia en inspirar alientos á dicho señor para continuar sus tareas en la propaganda de las cajas rurales, nos hemos honrado mucho en prestarle nuestra coope-

ración directa para su establecimiento en esta muy amada ciudad de Zamora. A fin, pues, de que la empresa del Sr. Chaves obtenga to lo el éxifo que conviene y puede legitimamente esperarse de esta institución para auxilio firme y seguro de los pobres labradores, hemos querido dirigirnos por Nos mismo y directamente à nuestros carisimos cooperadores los señores curas de nuestro obispado, recomendándoles la indicada obra tan beneficiosa de las cajas rurales, para que hagan lo que esté de su parte, con mucha honra y mérito propio, à fin de que se pro-pague en nuestra muy querida diócesis esta utilisima institución, que quisieramos ver establecida á lo menos en la mayoria de nuestras parroquias; á cuyo fin haremos insertar en otro número de nuestro Boletín los Estatutos ya publicados.

Aspiramos con ello á remediar y salvar las grandes dificultades que à menude ponen à prueba à la intere-sante y muy estimable clase agraria; y en particular para evitar el netando y sangriento negocio de los usureros, por quienes se atropellan los fueros de la más estricta justicia, con irremediable ruina de sus victimas, con enorme ofensa de Dios y próxima condenación eterna de esas durisimas almas consagradas á sórdida

Con esta misma ocasión cumplimos el deber de adcon esta misma ocasion cumplimos el deber de advertir à nuestros amados curas la obligación perseverante en que estamos de perseguir con energía el delito de la usura por los medios que son propios de nuestro altísimo ministerio, aplicando á ello energicas amonestaciones hechas con todo espíritu de caridad y dulcisima solicitud que deben acompañar á la predicación evangélica, y fundadas en las muestras de execración que las Santas Escrituras y Nuestra Madre la Iglesia vienen expresando contra los usureros, negándoles, por fin, toda comunicación con los fieles cristianos en la hora de la muerte, privándolos de los sufragios por sus al-mas y de sepultura en sagrado, expresando así el terrible concepto en que los tiene, y el éxito de sus almas ante el Tribunal de la justicia de Dios, salvos los misteriosos é impenetrables caminos por donde la miseri-cordia divina obra la santificación de las almas por providencia extraordinaria y muy rara. Estas terribles penas vigentes contra los usureros notorios las consigna el Derecho, cap. III, De usuris, privándoles de la sagrada sepultura, aunque muestren arrepentimiento y expresen su última voluntad mandando restituir lo adquirido por usuras; sin que se les pueda conceder dicha sepultura sagrada, á no ser que en el acto restituyan, d à lo menos presten una caución firme de restitución pues así expresamente se establece (C. II, eod. in 6.º) en los siguientes términos: Quamquam usurarii manifestati de usuris quas receperant satisfieri expresa cuantitate, vel indistincte in ultima voluntate mandaverint; nihilominus tamen eis ecclesiástica sepultura denegetur, donec de usuris ipsis fuerit, prout patiuntur facultates corum, plenarie satisfactum, vel illis quibus facienda est restitutio idonee de restitutione facienda sit cautio.

También debemos traer à la memoria de nuestros amados curas, para la debida eficacia de estas disposi-ciones de la Iglesia, las penas á que se exponen los quo entierran en sagrado á los indignos de sepultura eclesiástica, y particularmente los usureros notorios, por más que el Derecho nuevo haya atenuado el rigor de antiguas disposiciones (Clem. I.) Y al mismo propósito advertimos la necesidad de instituir un expediente sumarísimo para la privación de sepultura sagrada, y reiteramos á los señores arciprestes el carácter y facultades de jueces para entender de dichas diligencias en en los casos cuya localidad dista más de cuatro horas de esta capital, ó dos de las lineas férreas que conducen á ella, fuera de cuyos casos reservamos á nuestra autoridad la instrucción de dichos expedientes. Zamora 24 de Junio de 1902.

POR EL CAMPO

Situación agrícola.—Mercados de trigos.— Idem de harinas.-Idem de vinos-Centenos y cebadas.-Alcoholes y la filoxera en la Rioja.

Las noticias que tanto de las provincias castellanas como del extranjero recibimos respecto del estado de las cosechas, son por completo satisfactorias. El curso que lleva el temporal es beneficioso para la completa madurez de los frutos y estos darán un rendimiento su-perior en calidad y también en cantidad.

En cebadas, se supone que el resultado superará á la mejor cosecha de diez años acá y la calidad muy grana-

da y de mucho peso. En legumbres apesar de que algunos terrenos su-frieron daño, se espera también un resultado muy bue-no. En los diversos granos menudos, destinados á pienso, también hay buenas impresiones. Respecto de los trigos la granazón se verifica bien y si termina felizmente como se espera, el resultado superará de igual modo á la cosecha del año último apesar de que fué muy huena. Por los datos que vamos acumulando, calculamos que el total de trigo en perspectiva, ofrece una cifra recolectable de unos 44 millones de hectolitros, ó sea una tercera parte más de lo que calculábamos hace

Es decir, que la cosecha de este año promete ser la

mayor conocida hace ya muchos.
Si en definitiva es esa la cifra que arrojen las cosechas de España, y teniendo en cuenta que existe en el pais un remanente de trigos que bien puede calcularse en 9 millones de hectolitros, como sobrante de cosechas anteriores, se reunirán para atender á todas las necesidades del país alrededor de 53 millones de hectolitros, y como no pasa de 30 á 32 millones lo que España nece sita para atender á sus necesidades de siembra y alimentación, vendrá al final de la campaña próxima arrastrándose un sobrante de 10 á 12 millones. Asegurada de este modo la cuestión de subsistencias en Espafia, pasando nuestro país de la categoria de importador à la de exportador, ¿no podría y querría el Gobierno ocuparse de ver de qué modo España habría de valerse para enviar à otros paises una parte, si no todo, ese sobrante de trigo, que podría representar un ingreso de dinero en el país de cerca de 200 millones de pesetas?

¿No seria este momento oportuno, para que el Go-bierno pusiera en práctica el sistema de primas á la exportación de trigos nacionales ó sus harinas? Aunque el Gobierno sacrificara en provecho de esa exportación una cifra de algunos millones de pesetas, ¿no obtendria el país y el Gobierno mismo una compensación al entrar en España esa cantidad considerable de numerario, que representaria el valor de la exportación en España? Asunto es este que debieran estudiar seriamente las provincias productoras y con ellas la industria moline-ra que es la llamada á verificar esa exportación.

El negocio de trigos en casi todos los mercados con-

tinúa en situación inamovible.

No registran ninguna variación de precios y las ofertas no auruman el mercado. Las transacciones se hacen con normalidad, y pacientemente aguardan los compradores la aparición de trigos de nueva cosecha para saber de que lado inclinarse en medio del statu que an que fine la actual campaña. Es de creer que mientras no se ofrezea trigo nuevo, los precios actuales se sostengan muy firmes.

Tal causa motiva gran firmeza en las cotizaciones. la cual es de presumir continúe hasta terminada la recolección, aunque ésta supere à los cálculos más optimistas, puesto que aun obedeciendo à una causa conocida escaseará el grano en los centros de contratación: y aunque hay que descontar la posibilidad de alzas por la razón dicha de que el motivo de la escasez se conoce, los precios altos se sostendrán, puesto que el consumo no admite espera.

Eso sí: como ocurre todos los años por esta época, las contrataciones se limitarán á cubrir aquella necesidad y, después de hecha la recolección, se orientará el

Se vende Salamanca corriente à 44 314 y mitad bue-no mitad corriente à 45; Venta Baños à 45 114; Toro superior à 44 1/2 y Caceres à 43 3/4 reales fanega. Hay compradores por Arévalo à 46, pretendiéndose 46 1/4; Peñaranda à 45 1/2 se ofrece, así como Peñafiel supe-

Harinas.-Otra vez muy encalmada la venta; los precios de las clases de fuerza muy sostenidos así como los de la blanca muy flojos.

Se cotizan en pesetas los 41,600 kilos: Extra fuerza, 17 1₁2 á 18. Superfina, á 17. Fuerza núm. 3, 15 á 15 1₁2. Extra blanca, à 16. Superfina, 15 á 15 1₁2. Núm. 3, á 14 3₁4. Segundas, 9 à 9112. Terceras, 8 à 8 1/2.

En vinos apenas se opera. La calma más insoportable reina en los mercados, continuando sin embargo el fenómeno de la firmeza en sus cotizaciones.

Las transacciones están reducidas al consumo local que en esta época no es despreciable.

Aceites.—Muy escasas son las noticias que durante la semana pasada hemos recibido con relación á la mar-

cha de este artículo, lo cual nos hace suponer con sobrado fundamento que ninguna variación digna de men-cionarse habrán experimentado sus precios en este in-

terregno de tiempo. Sabemos que en Baeza se han hecho transacciones en clases superiores por 31 à 34 17 reales arroba, continuando los tenedores del artículo sostenidos en ne vender á menor precio, por ver quizás que la demanda no escasea más, sin tener en cuenta que esta no será lo suficiente para que puedan realizarse las grandes can-tidades que de este caldo existen embodegadas en toda a región andaluza.

En centenos se opera poco en partidas, siendo esca-sa la concurrencia al detall, manteniéndose los precios entre 29 v 29 114 reales las 90 libras.

Cebada.—No hay noticias de este grano que ofrezcan interés. En partidas se opera poco y el precio alrededor de 24 á 25 por procedencias extremeñas y manchegas. Exportación nula.

Alcoholes.—Parece que el negocio tiende á normalizarse, efectuándose, quizá por ello mismo, muy reduci-

Notase también bastante escasez de holandas y alcoholes de 88 grados.

Las cotizaciones quedan en la siguiente forma: Alcohol de vino sin refinar de 94 á 95 grados, á 100 pesetas hectolitro.

Alcohol de vino sin refinar de 88 grados, á 88 reales cántaro los 88º

Holanda corriente de 67 grados, à 28 y 172 reales Alcohol de orujo de 88 grados, á 35 reales cántaro.

La filoxera en la Rioja.—Da grima recorrer la vasta extensión de viñeros de la Rioja alavesa; la riqueza del país, la fuente de producción vitícola sufre rudo golpe con la plaga filoxérica, los campos ayer florecientes apa-recen hoy sin vida: asolados, sobre ellos bate sus alas el espiritu del infortunio

Aqui en Rioja, el mal de la filoxera es doble mayor que en Almería, Badajoz, Baleares, Barcelona, Cáceres, Cádiz, Córdoba, Gerona, Granada, Jaén, León, Lérida, Lugo, Málaga, Murcia, Navarra, Orense, Oviedo, Palencia, Salamanca, Sevilla, Tarragona, Valladolid, Zamora, Zaragoza y hasta del mismo Logrofio, provincias declaradas oficialmente invadidas por la filoxera, y esto no deja lugar á duda alguna si tenemos presente que los terrenos de esta región son arcillosos, profundos y muy fuertes, por indicios con bastante cal, y pedregosos en algunos términos, y se hacen imposibles á otro cultivo fuera de la vid; y además que la reconstitución por cepas americanas encuentra también grandes obstáculos, ya que la mayor parte de éstas son calcifugas, poco adaptables á los terrenos calizos.

Con estos antecedentes facil será reconocer la angustiosa situación que se avecina á la Rioja. Los grandes propietarios sufrirán quebrantos en sus intereses, los jornaleros palparán esta consecuencia, y los pequenos terratenientes poseedores de unas cuantas obradas de viñas se hallarán exhaustos de recursos en medio

PAGINAS NEGRAS

Las tormentas en Galicia están haciendo su agosto. Es lo que faltaba á esta infortunada y trabajadora región.

U la catástrofe in nensa llena hoy de luto y desesperación á la comarca de Lugo, hamada Chan-

Una importante granizada ha convertido una comarca próspera y floreciente, por la ferdilidad de su privilegiado terreno, en arida estepa, destruyendo inclemente los semorados de maizales, viñed) y patatas y las bancales de trigo y cente no: de una catástrofe como en estos contornos no se recuerda, que vino á poner en trance apuradísimo y amargo á aquellos honrados labriegos que, con lágrimas de fuego en los ojos, contemplan aterrados la magnitud de su desgracia, la esterilidad de un trabajo penoso y diario, que ven ahuyentadas sus rientes ilusiones y destrozados todos sus afanes de un aver enervante.

Y como si tal cuadro de miseria no bastase, un remedo de inundación arrastró con la impetuosa corriente de sus aguas porción de animales domésticos y otros enseres, que no enumero por fal-

ta de detalles.

No sabemos que se hayan registrado desgracias personales; pero bastante desgracia es para los honrados vecinos de Santiago de Losada ver perdidas sus cosechas, con que poder redimirse del odioso yugo de la usura, que les chupa la savia de un constante trabajo lleno de inquietudes.

Duro es el castigo, y á los Poderes públicos incumbe remediar en parte la desesperada situación

en que queda la referida comarca.

Julio ha entrado con bríos tempestuosos lamentables.

En otro lugar verán nuestros lectores lo de Chantada. No es caso único. Las tormentas menudean que es un horror Relatarias sería tarea inacabable. Apuntemos algunos datos de nuestra información particular.

En Padrón ha caído un rayo sobre una lancha tripulada por cinco hombres; dos han quedado muertos, los otros tres heridos.

En Maquilla (Badajoz) otro rayo ha matado á un caminante y á dos mulas.

Cerca de Penarrubia (Málaga) han perecido dos caminantes, víctimas de una chispa eléctrica. En Villalba de los Barros (Badajoz) han muerto dos segadores por efecto de un rayo.

En Campilla (Badajoz), una chispa penetró por la chimenea de una casa, causando grandes destrozos materiales. Afortunadamente, los que se hallaban en la casa sólo sufrieron el susto consi-

En Higuera de la Serena (Badajoz) ha caído un horroroso pedrisco. La piedra llegó á un espesor de 40 centimetros.

Las pérdidas se calculan en un millón de pe-

En Asuaga un rayo ha matado á un joven de veinte años, y herido gravemente á su padre. Finalmente, en Zalamea de la Serena (Badajoz)

penetró un rayo por la chimenea de una casa y tuvo la avilantez de asesinar un gato. Se continuará... por desgracia.

LANGOSTA Y GLOSOPEDA

Tristisimas son las noticias que nos comunican nuestros corresponsales respecto á los estragos que la langosta viene ocasi onando en las comarcas más favorecidas por su paso.

Digno remate y coronación de la obra imprevisora de un gobierno tan torpe y ciego como el actual, que no supo anticiparse con remedios oportunos y enérgicos á la evidente catástrofe.

Los pueblos lloran hoy tanta imprevisión y pereza, y aquel ministro de Hacienda que se opuso á conceder los créditos necesarios para una campaña vigorosa y oportuna, debe hallarse hoy bien satisfecho con su conciencia en su casa de Vigo comiendo, no la langosta que destruye las cosechas y lleva el tuto y la miseria á la casa del labrador, sino el sabroso marisco, condimentado en la salsa de aquellos escrúpulos que han traido tanta perdición y miseria á comarcas prosperas y ricas, que no sufririan hoy tanto infortunio sin aquella brutal terquedad del Sr. Urzáiz, á quien no se le alcanzaba un instante que pudiera haber langosta fuera de la ria de

Pero no es el mal presente el mayor: el porvenir es horrible para la agricultura de los años venideros por el abandono y torpeza con que se procedió en las campañas de otoño, invierno y primavera por la falta de crédito, motivada por la ignorante resistencia de aquel inverosimil ministro, que impidió que en tiem o oportuno se hubiesen podido emplear con la extensión debi-da remedios tan saludables, económicos y enérgicos como la Esencia de Cok de Cazalilla.

Vean ahora nuestros lectores el presente y porvenir de esta horrible plaga, que amenaza destruir toda la ri-

Las cifras y datos siguientes, que, vamos acotando, son aterradoras.

Albacete.—El alcalde de Ballestero comunica al go-

bernader que en el sitio de la Tejera está acvando la langosta en dos hectareas.

Almeria.—Primer estado de los peritos agrícolas causan 286 hectáreas acotadas en Agua Amarga y

Badajoz.-Los daños que siguen causando las pla-

En Fuentes del Maestro, 5.00 pesetas. En Benquerencia, Maguilla y Cabeza del Buey, participan que está dosovando en diferentes sitios, procedente de las provincias de Ciudad Real y Córdoba.

Ciudad Real.—Desova en gran cantidad en la dehesa boyal de Agudo. La invasión, procedente de Extremadura, es de importancia, siendo extensa la zona en que deposita el germen, especialmente en los términos de Chilión y Almadén.

Toledo.—La langosta está causando daños en el término municipal de la capital en los trigos. También causa daños en el término de Yepes, estando comprobado que el insecto procede de la provincia de Madrid. Sevilla.— Ignóranse aún los daños. En Alenís, pueble insecto de Carie sevenda la languata. En Constantina

blo junto á Coria, aoyando la langosta. En Cons' antina invadido de insecto procedente de Hornacuelos (Cór-Almeria.—Todavia existe langosta en el término de Nijar. Procédese à cortar posturas de aovación. Albace e.—En el Bonillo causa grandes daños y

está aovando Badajoz — Los daños ascienden en Zalamea á 5.000 pesetas; en Risco, á 15.950; en Villagonzalo, á 8.000. No se sabe todavía donde aovará, por estar volando.

Ciudad Real. -Aova con gran intensidad en Puebla del Principe, en rastrojos. Caceres.—Está aovando en Portesuelo, Plasencia y

Córdoba.—De los datos recibidos no resulta que la langosta haya hecho nueva parada en esta provincia. Sevilla.—En Constantina invadió finca Robledo, destruyendo gavillas de una era. En Puebla junto à Coria, continúa aovando. Por Guadalcanal pasaron ban-dos de langosta procedente de Badajoz y con dirección

Toledo.-Por Puente del Arzobispo se han visto pasar bandadas de insecto, procedentes de Cáceres. Albacete.-Bonillo invadido por la langosta; efectuada aovación en Majamar, Horcajada y Cabeza-Nava. Destruídas 40 hectáreas de trigo. En Villarrobledo aupienta la invasión procedente de Ciudad Real.
Almería.—En Sorbas, 188 hectáreas infestadas de

Badajoz.—En Maguilla los daños son considerables, importando, en total, 123.823 pesetas.

Ciudad Real.—En el término de Almagro existe langosta en gran cantidad. Está causando daños en varios puntos de la provincia, incluso en la capital; pero no son de consideración.

Cáceres.—La langosta está desovando en Trujillo. Jaén.—Presentada la langosta en Castellar. Sevilla.—En Guadalcanal los daños causados son: 2.400 pesetas en cereales y 3.000 en pastos.

En el ministerio de Agricultura, ante la intensidad del daño, manifiéstase actividad, medidas satudables y enérgicas y previsiones para el porvenir.

Por te egrato, con toda urgencia y energía, el mi-nistro de Agricultura ha transmitido ordenes terminantes á los ingenieros jefes de todos los distritos agronó-micos para que á la may r brevedad posible le sean remitidos datos exactos y completos de los sitios en que cae y deja sus canutos la langosta, señalando gráfi-camente, en planos hechos ad hoc, las fajas ó manchas

en que queda y à la postre se reproduce. Ya que, por nuestra proximidad à Marruecos y Argeli, no nos sea dado evitar de año en año la lluvia de lango-ta que procedente del continente africano asola nuestras campiñas, el ministro entiende que hay que consegrar especial atención à exciaguir los to os que sem re que tan de un añ para ouro, conteniend y disminuyen lo et desarrollo de la plega y a a ando es mal en su raiz, mediante la rotu ación y remoción de los terren s en la forma mejor que la ciencia prescribe.

En tal sentido se inspira el Sr. Suárez Inclan, el cual, con loable propósito, está decidido á emprender una campaña activa y enérgica contra la langosta en las provincias que sufren sus estragos. Dicha campaña se llevara á cabo en el próximo oto-

n , ya que cuanto en esta estación del año se haga tendrá tanta ó mayor importancia que lo acometido con igual beneficioso fin en primavera.

Los proyectados trabajos de referencia tenderán á dejar al descubierto el canato que la langosta dejara depositado en las tierras, y así neutralizar en una especie de aislamiento su acción fecundatriz, impidiendo su reproducción y propagación para el año venidero en las manchas ó fajas que se descubran.

Además del ministro, siendo el primero en reconocer

que ésta es para la agricultura necesidad que hay que satisfacer desde luego, y un mal á que hay que poner pronto y eficaz remedio, abriga el propósito, huyendo de tener que recurrir à suplementos de crétito ni à transferencias de otros capítulos, de consignar en el próximo presupuesto cantidad bastante para sufragar tiles includibles é imperiosas atenciones, de cuya satis-facción pende la vida de nuestros campos y el porvenir agricola de la nación.

La glosopeda continúa haciendo extragos en el ga-nado. De todos los comarcanos llegan noticias desconsoladoras respecto á la extensión é intensidad del mal y de todas elias nos hacen elogios de la eficacia del preparado Esencia de cok para curar la glosopeda. Tenemos una colección de cartas á este efecto que hemos de publicar, coleccionadas y que son la mejor apología del

crédito y virtualidad de este medicamento. Y en vista de esto, no podemos comprender el por qué la Dirección de Ágricultura envía comisiones para que estudien la manera de curar esta enfermedad de los ganados. La Camara Agricola de Palma, la de Sevilla, la Diputación de Cuenca y mil autoridades más y par-ticulares pueden informar á la Dirección de la virtualidad milagrosa de este medicamento del que hemos de seguir ocupándonos hasta conseguir popularizarlo, convencidos de que es el remedio más valioso que se conoce para salvar la riqueza pecuaria del país de su actual y dolorosa contingencia.

EL ALCOHOL INDUSTRIAL Y SUS APLICACIONES

Ha terminado la Exposición internacional de las aplicaciones del alcohol industrial desnaturalizado.

El gobierno francés, que se preocupa del desarrollo de la riqueza pública, ha organizado, desde 1900 hasta ahora, tres Exposiciones en París para alentar y favorecer la gran industria del alcohol industrial desnaturalizado.

Mr. Dapas, subdirector general de Agricultura y comisario general de esta Exposición, ha sido el alma de la misma y ha demostrado una grandísima adtividad y una envidiable inteligencia.

La galería de las máquinas presentaba magnífico aspecto. Se había arreglado el centro para formar una espaciosa pista, donde corrían los automóviles con gran comodidad y velocidad. En el centro de la pista un hermoso jardín alegraba á la vista.

A la derecha, y en toda la longitud de la galería, se hallaban colocados los automóviles y los barcos para la navegación fluvial, formando todos ellos tres largas y nutridas filas.

En el fondo de este lado derecho se había instalado una perspectiva gráfica del cultivo de la remolacha, la más interesante primera materia de que dispone la Francia para la producción del alcohol industrial. Allí se verá cômo ha de prepararse la tierra para sembrarla; las operaciones á realizar las maquinas con que se ha de hacer: todo, en fin, cuanto es preciso para que la remolacha sea convertida en alcohol.

Al lado de la izquierda, y en cuatro filas, tan largas camo las de la derecha, se hallaban los motores fijos en toda su inmensa variedad de clases y de tamaños.

Las bombas para extraer agua, los dinamos á alcohol para producir electricidad, las máquinas agrícolas y hasta máquinas incubadoras de pollos. En el fondo, uniendo las líneas de la izquierda

y la derecha, aparatos de calefacción, desde el in, fiernillo para hacer una taza de té, á los grandes caloríferos para amplias habitaciones, comprendiendo entre ambos las hornillas de cocina los pequeños calientapiés, todo, en fin, cuanto puede imaginarse p ra aplicar el calor.

Y en la gran sala central de la galería, con to das sus hermosas vidrieras tapadas para que la obscuridad fuera absoluta y completa, se hallaban los aparatos productores de luz, que esclarecieren brillantemente todo aquel inmenso espacio.

El centro, convertido en jardín, se hallaba ilu-

minado por grandes faroles de alcohol. Han concurrido 713 expositores con más de 5.000 objetos, y ha sido, por tanto, la Exposición más interesante que hasta ahora se ha celebrado con este objeto.

Además, ofrece esta Exposición la ventaja inmensa de haber sido precedida de un concurso muy serio, ante un Jurado escrupuloso, y esto ha sido causa de que, al llegar la Exposición, ya se conociera con exactitud y bajo la garantia de rectitud del Jurado, cuáles eran los buenos apa-

En Francia como en Alemania, el progreso de las aplicaciones del alcohol ha sido rapidísimo. Se ha tomado el problema en su verdadero aspecto. nacional y como un recurso seguro y cierto de impedir que el petróleo, que es americano, y algunas, pocas veces, ruso, se lleve una millonada de francos.

Para España tiene el problema esa misma importancia, pero agravada por la situación angusiosa de nuestra agricultura, que es forzoso salga de la postración en que hoy se halla.

Somos tributarios del petróleo por 90 millones de pesetas cada año, los cuales podían quedar dentro de España con poco que se preocuparan de ello nuestros Gobiernos.

Los beneficios para la agricultura serían inconmensurables. España produce, á más de la remolacha, otros muchos vegetales, de los que se puede obtener con gran facilidad el alcohol. En ese número figuran las patatas, los higos, los higos chumbos, etc.

Por eso es de esperar que la iniciativa de las Cámaras de Comercio y de Agricultura de Madrid tendrá un feliz éxito y ofrecerá nuevos horizontes á la vida nacional.

Es casi seguro que la mayor parte de los expositores que actualmente concurrieron á París se presentarán en España á fines de Septiembre, pues el gobierno francés prestará su mediación á los fabricantes y expositores que deseen ir á Ma-

Noticias del Ministerio de Agricultura.

La Dirección general de Agricultura ha vuelto á recordar à los gobernadores la obligación que tienen de remitir mensualmente à dicho Centro un estado de las enformedades que en sus respectivas provincias sufra

Hasta ahora sólo de 14 provincias se han recibido datos estadísticos completos.

En la visita de inspección que por encargo del Ministerio de Agricultura está girando á los pueblos de Cuenca D. Lázaro Lechuga, con objeto de informar acerca de la intensidad de la epizootia-glosopeda, se ha podido comprobar la gravedau dei mai.
Tal es el poder invasor y la marcha de la enferme-

dad, que sin ser seguidos los casos de muerte fuiminante, con frecuencia suele producirse esta à causa de las esiones anatomico-patologicas que acompañan ai mai y determina luego et marasmo que hace sucumbir á los animaies, según esta demostrado por la autopsia. Las defunciones repentinas ocurridas en los gana-

dos trashumantes andaluces, ofrecen caracteres tan raros y sus sintomas difieren tanto de los de la fiebre attosa, que dan lugar a pensar si se tratará de aigo mas gravo no bien determinado y que pudiora ser electo del carbuneosis bacteridiana. El Sr. Lechuga, que ha podido observar gran núm

ro de casos de los que con grandes variantes offecen la fiebre aftosa, se propone, tan pronto como se encuentre en presencia de un caso seguido de muerte furminance, recoger sangre de la victima y sero-idad del bazo, que enviará para su análisis al mustre doctor Cajal.

El jefe del personal y subdirector de la Dirección general de Agricultura, D. Julian Aguilar, ha sido trasadad à la Intervención del Canal de Isabel II.

En su lugar ha sido nombrado el jefe del Negocia lo de Minas de dicha Dirección, Sr. Malo de Molina. Muy bien, Sr. Ministro. Eso queriamos y pedimos. Ahora sólo falta que mande à escardar ceboilinos al otro y á los otros, y nos ahorre á nosotros el disgusto de hattarios alti en la próxima vegada que llegará; vaya

Se atribuye al ministro de Agricultura el propósito de dietar alguna disposición que impida á los funcionarias de su departamento que son descinados à Canarias, oludii el desempeñar estos cargos, gestionando la derugación del nomoramiento y consiguiendo otro nuevo para la Peninsula.

El Sr. Suarez Inclán, según se dice, se halla dispuesto à que todo el que regiamentariamente sea nombrado para dichas islas tenga que ocupar su puesto por lo menos durante un tiempo determinado. En cambio, se procurará conceder á los empleados mejoras en su remuseración, que compensen los gastos

del viaje y la carestia que respecto à la Península exis-

Por la reorganización de los servicios en el Ministeterio de Agricultura, se crea una subsecretaria con ocho secciones, y en cambio se suprimen varios cargos. Esta reorganización no produce en el presupuesto

LA CAL EN LA AGRICULTURA

ECONOMIA

La conveniencia de usar la cal como abono debe resultar siempre de la cuenta relativa; si ella puede hacer aumentar los productos de manera que, pagando los gastos, quede todavia una ganancia, la operación es conveniente, y en este caso sería un error no usarla. La cuenta a que me refiero puede variar por muchos elementos, como la composición del terreno, medios de transporte, distancia de la origen, naturaleza del material que se quiere emplear, etc.

Analizare sólo les puntes generales de la cuestión, dejando á los interesados la avaluación de los elementos accidentales, que varian de chacra á chacra.

Para avaluar los materiales cálcico, en todos los casos hay que conocer la composición química: en base al oxido que contiene se pueden parangonar los precios En los parajes donde existen rocas de carbonato de cal y el combustible es barato, conviene mucho el uso de la cal viva: pueden convenir también los residuos que quedan en los hornos, que son una mezcla de carbonate indescompuesto, de óxido y de cenizas; estos residuo pueden comprarse à poco precio y tienen la ventaja de contener también la potasa y el ácido fosfórico de la ce-

La marna, el carbonato, la toba calcarea valen mucho menos, pero pueden contener poco óxido, y en este caso, calculando el flete de la masa total, pueden salir más caros que la misma cal viva. Para el yeso hay que tener presente que, cuando se calcina, pierde el 10 por 100 de peso por el agua de cristalización que se escapa; así que el yeso cocido valdría un 10 por 100 más del crudo, pero se puede pagar algo más por la acción más pronta que tiene: lo mismo puede decirse del óxido re-lativamente á los demás compuestos.

Ours elemento que debe tomarse en consideración en el pasivo de la cuenta es la disminución de fertilidad que sufre el terreno. Si la cal hace sentir prontamente la poliucción de la tierra, depende en mayor parte por la descomposición de la substancia orgánica; luego cuan os agota el humus dei terreno, este se vuelve esteril, y para devolverie la tertilidad d' se deben cultivar los prados ó se debe abonar la tierra con abonos orgánicos. A este propósito hay un refrán que dice: «La cal enriquece a los padres y empobrece a los hijos». De lo que precede, se deduce que los materiales cálcicos se ueden summistrar impunemente à los prados; pero en el caso de una rotación, formada exclusivamente por cereales y plantas industriales, después de los primeros cuatro años, hay que dar á la tierra una fórmula completa de abonos que comprenda elementos orgánicos y

El activo de la cuenta està constituido por el aumento de producción determinado por los materiales

de que nos ocupamos Tratandose de prados, el aumento de producción es siempre considerable: por los cultivos generales, con la adicción de la cal, se puede volver fértil an terreno que al estado natural no produce para pagar los gastos. Creo que este tratamiento sería muy ventajoso en los terre-nos arenosos donde se cultivan el mani y las papas.

En todos los casos el terreno se completa y aumenta su valor capital; en Francia, los terrenos graniticos y arenosos, que valian de dos á trescientes francos la hectárea, después que fueron abonados con cal y se levantó la producción de forrajes, llegaron á valorizarse

en mil francos y aun más. A veces, para conseguir resultados satisfactorios bastan cantidades muy pequeñas; en la misma Francia, los terrenos de colina puestos en parajes muy pobres se abonan con hierbas cortadas en cañadas de terrenos bajos, y el análisis ha revelado que el solo efecto que se consigue con ellas es la introducción de una pequeña

cantidad de cal. En muchos países se ha conocido desde hace mucho tiempo los buenos efectos de la cal, y antes que se conociesen las reacciones químicas que ocasionaba, hasta se llegó á abusar de ella y á volver estéril la tierra. Per lo tanto, voy á anotar un ejemplo histórico ocurrido en

Francia, que puede servir de guía.

En Galande (Francia), desde el 1773 existe una chacra situada en terreno arcilloso de la época terciaria, muy húmedo y muy frio, En ese tiempo no se cultiva-ban los prados artificiales y las propiedades rurales tenían sólo los animales de trabajo; la rotación rural era: primer año barbecho, segundo trigo y tercero avena; los abonos eran la cal bajo la forma de carbonato ó de marna, y los excrementos de los pocos animales de trabajo. El rendimiento era de hectolitros 20.55 por hectarea tanto por el trigo como por la avena, y al arren-damiento de la tierra 46 francos la hectarea. Pasaron así muchos años, hasta que se empezó á cultivar el trébol en grande escala; así en el primer decenio el trigo dió una producción media de 22 hectolitros y la avena 32. Mejorando siempre los cultivos con los medios que se conocian en la primera mitad de este siglo, se llegó en el período de 1840-49 á producir: trigo, hectolitros 29,34 y avena 37.87. Después de este período se empezaron á cultivar plantas industriales, nabo y remolacha, lo que ya indica un progreso inmenso en el cultivo; sin embarga el trigo bajo de 27.06 mientos en el cultivo; sin embarga el trigo bajo de 27.06 mientos en el cultivo; go, el trigo bajó á 27.06 mientras aumentó la avena á 0.14. En el período 70-74 el trigo baja á 16.82. En de 1875 se hizo cargo de la chacra un agrónomo muy distinguido, M. Brandin, al que le tocó la mala suerte de ver bajar las cosechas de trigo á 25.42, á pesar del uso que hacía de los abonos químicos, Pero él seguía la teoria de aquel tiempo, es decir, suministrar á los cultivos las dominantes

¿Por qué se había verificado esta disminución progresiva en el rinde del trigo? Evidentemente había sido por la esterilidad que había ocasionado la cal de los periodos anteriores; entonces para mejorar los cultivos no había otro remedio que emplear nuevas fórmulas de

En 1878 M. Brandin hizo analizar doce muestras de tierra, las que dieron los siguientes datos: Análisis físico °/o.

	Archia	46.00
	Silice	42.40
	Fierro	3.14
	Carbonato de cal	1.10
	Materias quemadas	5.50
	Humedad	1.56
		100.00
1	análisis químico º/º9:	
	Acico fostórico	0.49
	Potasa	2.42
	Soda	0.41
	Cal	8.73
	Magnesia	2.74

Azoe total..... Como se ve, nabia sufficiente azue y potasa y poco acido tostorico y cal. M. Bian ila compren lió que denia usar muchos fosfacos, y siguien to en la rotación de siempre, suministro 0 kilos de superfosfacos al barbecho, obs al crigo y 12s à la avena. A temas, siendo la potasa de su morra inscrubte, agrego 1 o kilos de clori-ro de potasa que daba ar trigo en primavera mezciado con 150 kilos de yeso.

Empezo este tratamiento en 1833 y hasta 1886 levan-tó la producción de trigo à 33.41 y la avena 43.74. se-lec ionando despues algunas varieda les de trigo dego à productr de 48 a 09 nectofitres, es decir, mas del doble del terreno al estado natural.

Analizando este procedimiento se puede observar q. e M. Brandin gastapa mucho para los aponos quimicos; e o con estos productos tan aitos, para obtener las mismas cosechas, podia cultivar la mitad del torreuo, ahorrando en arrendamiento, semillas y trabajos; de manera que el gasto le vela compensado y la ganancia

del cuttivo quedaba duplicada.

He de voiver otra vez sobre la cai; por lo tanto, hare notar que esta práctica podría tener aplicacion conveniente también entre nosotros.

De todas partes

Producción de la liuvia.

Para averiguar si era posible hacer que lloviera en tiempo seco, el ministerio do Agricultura de los Estados Unidos comisionó á Mr. Myers, especialista en globos, para que tuera à Tepas durante la estación más seca y calurosa e hiciera alguna experiencia. De Astas la mas notable fue la siguiente:

Se elevó á una altura de 1.600 á 1.700 metros un globo de cerca de cuatro metros de diámetro, lleno de 300 metros cúbicos de una mezcla de oxígeno e hidrógeno, la cual se hizo explotar por medio de la electricidad. El resultado fué tal como se esperaba, y á los pocos minutos sobrevino una duvia abundante que empapó bien la tierra durante tres cuartos de hora.

Este importante descubrimiento, del que hace tiempo se venia hablando, puede ser en ciertos países de una mportancia incalculable.

La Naturaleza, sorda al que pide, atiende siempre al que reclama con energía.

Las cosechas en Inglaterra.

Las noticias de Inglaterra respecto á las cosechas de trigo continúan siendo satisfactorias; sin embargo, se teme que la produccion sea mucho mayor en pa a que en grano. El Marck lane Express calcula que el rendi-

miento no excederá de 30 buehels por acre.

Algunos comparan el año actual con el de 1887, en que el tiempo que fué pesimo hasta fin de Mayo, nizo temer una cosecha muy mala y luego al mejorar las condiciones climatológicas en Junio y Julio se obtuvo un rendimiento de 32 à 33 bushels por acre en dos millones de acres sembrados.

El Times acaba de publicar los resultados de su primera información sobre los cereales, y como era de esperar, las perspectivas son mucho mejores que el año

Nueva alimentación.

Se ha formado en Noruega una Compañía con el fin de propagar en Europa el consumo de carne de rengifero, animal semejante al ciervo, que abunda en aquel país. Dicha Compañía creará establecimientos de cria v un matadero

La Compañía espera hacer gran exportación del nue-vo producto alimenticio, contando con la clientela de Francia y Bélgica.

Los grandes depósitos de petróleo

de Texas. Los periódicos norteamericanos confirman la noticia de haberse descubierto en Texas depósitos de petróleo de extraordinaria riqueza.

En pocos meses la producción del aceite mineral en el territorio de Beaumont ha superado á la total del mundo entero antes de descubrirse los ricos yacimien-El petróleo surge del suelo con tanta violencia, á veces, que inutiliza las máquinas extractoras y desmonta las fuertes armaduras metálicas de las bombas.

bombas, continuó durante nueve días dando un rendimiento de 75.000 barricas, sin que fuera posible detener ó acortar la salida del líquido. Consecuencia de la extraordinaria abundancia ha

Uno de los pozos, despues de haber descrozado las

sido el descenso del precio del petróleo en el mercado En las primeras semanas se cotizaba la harrica de petróleo de Texas de 8 á 12 centavos.

Notas y recortes

De El Liberat:

«Nos dicen de Ciudal Real que ha side confirmado por la Audiencia el auto de procesamiento dictado por el dis rito de Palacio, en diligencias seguidas á instancias de D. Eladio Salas por estafa centra el director del Banco Agricola Español.

De nuestro corresponsal en Lugo: «Ha descargado ayer horrosa tormenta. No se recuerda otra de tanta intensidad en esta co-

Los campos de las nueve parroquias de este Munici-pio han quedado completamente asolados. Cayó el gra-nizo del tamaño de huevo de gallina, destruyendo prados, árboles y sementeras.

Mucho ganado ha muerto en el pedrisco. Centena-res de familias quedan en la miseria, sin albergue si-

res de familias quedan en la miseria, sin albergue si-quiera dondde refugiarse.

Hay varias personas heridas por el granizo. El río arrastra animales, vigas, arcas y otros objetos. Urge que los poderes públicos y las personas caritativas alivien esta gran miseria.

Apena el ánimo ver convertido en un erial los que

Apena el animo ver convertido en un erial los que eran extensos y frondosisimos campos de labor.

Con ello la ganadería, principal riqueza del país, perecerá por completo, falta de pastos.

Témese que, si no se acuerda un pronto socorro, las enfermedades y el hambre aumenten las desdichas de

Nos dicen desde Valdepeñas:
«Son incalculables los daños producidos por la lannata, que en inmensa cantidad está realizando el aove, infestando el término, destruyendo la totalidad de los cereales y devorando el resto del viñedo que respetó la última helada.

Los labradores se hallan consternados ante la perspectiva de una miseria segura. El Ayuntamiento, reunido en sesión, acordó invitar

á los pueblos próximos á que eleven una exposición al monarca à fin de que se adopten medidas enérgicas para combatir una plaga que el año que viene aparecerán en proporciones alarmantisimas.»

Ya se conocen los metivos que originaron el motin de Lebrija.

Resulta, según estos informes, que á pobres peguja-leros, que apenas cultivan una fanega de tierra, se les impuso una cuota de Consumos tres veces mayor que la cantidad que satisfacen por arrendamiento, siendo de advertir, además, que las cosechas que obtienen, cuando los años son buenos, equivalen solamente al jornal

que ganaría un bracero. En estas circunstancias hay unos 700 pobres colonos que tienen arrendados limitadisimos predios en

Las autoridades locales, obedeciendo á influencias del caciquismo, han embargado las cosechas á más de 150 de aquellos infelices.

Los caciques que dominan aquella localidad han hecho todo lo posible, con procedimientos odiosos é injustos, para suscitar una cuestión de orden público, tanto más de temer cuanto que en Lebrija, que liada con la campiña de Jerez, se inició en la provincia de Sevilla el anarquismo agrario.

El calor y la sequia han sido, en general, muy favorables à las cosechas en casi toda Europa, y en todos los países las perspectivas son más satisfactorias.

Sin embargo, en Austria y en Rumania los temporales han causado serios perjuicios, lo cual no impide que en este último país se espere todavía una buena co-secha de trigo, centeno, cebada y avena.

También en la Rusia meridional, á pesar de algunas quejas aisladas de ciertas localidades, las apariencias

son muy lisonjeras. Está anunciada la llegada de una nueva partida de ganado vacuno procedente de la República Argentina. Aún no ha terminado el sacrificio de los bueyes de la

misma procedencia que llegaron últimamente. Hemos oido que los abastecedores, que son los dueños del mercado de Madrid, están imponiendo este ganado, á pesar de la resistencia del público, que prefiere la carne del ganado de la tierra.

Nos dicen de la provincia de Santander que empieza à notarse en aquellos mercados de ganados la baja en los precios, debido à la importación del vacuno de la República Argentina.

Se ha presentado la glosopeda en los ganados la-nares de los siguientes pueblos de la provincia de

Badenas, El Colladico, Gudar, Jabaloyas, Mozquita de Jarque, Torre de la Cárcel, Torrecilla del Rebollar, Valjunquera, Piedrahita y Villalar.

En carta de Almería, que hoy hemos recibido, se nos dice que, aunque este año la cosecha de uva de embarque no será tan grande como se suponia, se calcula que se podrán exportar sobre un millón de ba-

También se nos dice que en lo que va de año han salido por el puerto de Valencia 4.449.108 cajas de naranjas, 643.969 de cebollas y 103.370 de tomates.

Si todas las provincias—añade nuestro ilustrado

corresponsal—se consagrasen como Valencia y Almeria al desarrollo de sus riquezas naturales, España ofreceria una prospezidad, digna verdaderamente de

El Auntamiento de esta corte ha acordado varias medidas, encaminadas todas al abaratamiento de la carne, dando facilidades á los ganaderos para que puedan

tener sus reses en Madrid sin los premios de una venta inmediata, á cuyo fin abre curso por término de treinta dias, para que los quieran hacer propuestas de arriendo de dehesas, y otra por término de doce entre las fábricas de curtidos que quieran comprar pieles á los ganaderos que sacrifiquen por su cuenta, para lo cual el Ayunta-miento les facilitará mondonguerías, carros y cuantos

Por el mismo acuerdo se regularizan los contratos, estableciendo modelos impresos, aboliendo la vejatoria el público compraría la carne más barata; pero lo que forma en que ahora se hacen y estableciendo el moder- es útil y necesario queda relegado al olvido por los que

no sistema de pesas y monedas, sin descuento alguno por puntos, prontos pagos y calderilla.

De aplaudir serian estas medidas, si se realizaran.

Desde primero de mes

El alcalde de Denia telegrafía al gobernador y al presidente de la Diputación, que los calores de los tres últimos días han destruido totalmente las cosechas de ava de embarque, importante fuente de riqueza de aquella región.

Añade que instruye expediente con objeto de solici-

tar el amparo de los poderes públicos. Recibo informes particulares, según los cuales las pérdidas son enormes, quedando muchas familias en la más completa miseria. - Ferré.

Los efectos de la tormenta de Albarracin han sido

De los montes que rodean Albarracin descendian mangas de agua y piedra que, arrastrando peñascos, guijos y grava, destruyeron las calles de la población.

Tres brigadas de obreros con algunas parejas de mulas, trabajan para dejar expedita la vía pública.

Las cosechas de cereales y patatas, que eran excelentes, quedaron destru'das, porque la tormenta estalló un día antes de comenzar la siega y recolección.

En la última semana de este mes, la Cámara agrico la de Valencia celebrará una feria certamen de ganade ría. Para llevar á cabo este pensamiento, cuenta la Cámara con la subvención de 10.000 pesetas que le ha concedido el ministro de Agricultura y con auxilios de mucha importancia que le dará la Diputación y el ayun-tamiento. Aneja á la feria de ganados se instalará una exposición de maquinaria destinada á la preparación de os alimentos del ganado, así como á la transformación

de algunos productos.

Es de aplaudir tan hermosa idea, puesto que hace mucha falta aumentar la riqueza pecuaria, que tan desatendida se halla actualmente.

Y ya que de ganadería hablamos, interesa á nues-Y ya que de ganaderia nablamos, interesa a nuestros lectores saber que por real orden se ha dispuesto que mientras los ganados españoles sufran la enfermedad glosopeda, los procedentes del extranjero quedan exentos del período de observación á que los sometían otras disposiciones anteriores, bastando para autorizar en estable que la inspeción y actavirar in acadida son consenios y actavirante de consenios y actavirante de consenios y actavirante de consenios de conse su recibo, que la inspección veterinaria acredite su sa-nidad, y que, expedidos inmediatamente á los puntos en que hayan de ser sacrificados, previo aviso del goberna-dor respectivo, sean sometidos nuevamente á inspección facultativa, después de la cual, podrán ser entregados al consumo inmediato, si de ella resulta que las condiciones en que se hallan lo consienten.

Es inusitado el movimiento que se observa actualmente en la clase agricola. Los Centros, Cámaras y Federaciones agricolas, celebran reuniones, convocan Congresos para procurar el desarrollo de la Agricultura Na-cional. En todos hay un buen deseo y es preciso apre-vechar estas circunstancias favorables y hacer que laconclusiones y acuerdos de aquellas reuniones, las lleve à la práctica el Gobierno, pues poco importa que los las bradores trabajen en beneficio de sus intereses, si · l Gobierno sigue desatendiendo sus aspiraciones. Estamos cansados de promesas y es necesario que se piense se-riamente en mejorar la situación de la clase labrador...

En el ministerio de Agricultura se han recibido los siguientes telegramas:
Almería.—En Carboneras se observan pequeños bar-

dos diseminados. Badajoz.-Los daños causados son los siguientes: Villanueva de la Serena, 10.000 pesetas; La Haba, 15.000 Guarena, 20.000; Navalvilles de Pela, 40.500; Fuentes

Cáceres.—Atravesó mucha langosta los términos de Fresnedoso, Almaraz y Navalmoral. Está verificándose la acyación en Valdelomicar, Al-

maraz, Sancidella y Trujillo.

Huelva.—En la parte llana de la provincia está libre de la langosta. No así en la sierra, donde está aovando. Málaga. - Los daños causados son principalmente en

los plantios de tomate. En las cepas jóvenes se come la pámpana.

Sevilla.—En Puebla, junto á Coria, Sola Menor y Sitio Venta ha desovado la langosta sin ocasionar más daños que el escaso producido en los pastos.

Mercados nacionales

Valencia.

En la pasada quincena se ha notado alguna animación en la plaza por la venida de los tratantes con ga-nado de Trujillo; pero éstos se han unido para sostener los precios en el mercado, que son como sigue: Ternera cebada en la huerta, de 8 á 8 1₁2 reales car-

Tern ra y novillos de Trujillo, à 8 id. id.

Carneros manchegos, á 7 íd. Borregos y corderos extremeños, á 6 1_[2] id. Cerdos negros, á 62 reales arroba. Idem blancos, de 63 à 65 id.

La unión de los tratantes perjudica notablemente é influye en que se mantengan los precios firmes. Si en esta plaza se crearan dehesas de estancia donde pudieran concurrir los ganaderos, éstos no perderían nada y

Desde primero de mes estamos atravesando un tiem-po propio de invierno, con excesivas lluvias, en parti-cular el día 4, fué el día completo, con algunas trona-das y mucho frio. Tenemos paralizada la recolección, y este tiempo para nada es bueno.

Los mercados de aceite siguen estacionados y los cereales en alza, á excepción del trigo, que tiende á la baja. Si este tiempo continúa así, se sufrirán pérdidas

Trigo, 9,50 pesetas fanega; cebada, 6; garbanzos, 20,20; habas, 9; lentejas, 8,50; harina de primera, 4,50 arroba; idem de segunda, 4; idem de tercera, 3,75; salvado, 1,50; tinto, 7,50, blanco, 7,50; vinagre, 5; alcohol vinico, 80; Andalucía de primera, 9,50; idem de segunda de comingo 200 transpera 44 da, 9; orujos, 0,30; ternera, 44.

Medina del Campo. Se cotiza el trigo de 44 1 2 á 44 3 4 reales las 94 libras; centeno, á 28 las 92 libras; cebada, de 26 á 26 1₁2

fanega. Tendencia, calma. Oviedo.

En los mercados de reces vacunas celebrados durante la semana anterior, se ha acentuado la baja en los precios, principalmente en el ganado de vida y trabajo. La animación ha consistido en la gran concurrencia de cabezas, que no han guardado relación con la

poca demanda Las transacciones limitadas á las necesidades del consumo, oscilando entre 18 y 20 pesetas la arroba de

El mercado de cerdos del domingo anterior, regular-mente concurrido, haciéndose algunas ventas á precios algo elevados.

Palencia. Está terminandose la corta de lanas, notándose poca animación en las compras y sosteniéndose firmes los precios de 42 reales arroba para la blanca sucia y 36

para la negra sucia. Badajoz.

Se presenta poco trigo al mercado y los precios se sostienen con firmeza, cotizándose á 42 reales las 100 En el centeno domina completa paralización.

Torrelavega. A pesar de haber bastante concurrencia de ganado, a feria del domingo estuvo paralizada en todo, espe-

cialmente en ganado de vida. En vacas lecheras no hubo como de ordinario. Parejas de bueyes, muchas, tanto para el tajo como para las labores del campo. Estas últimas con tenden-

Las terneras siguen escaseando, sosteniéndose en este ganado el precio de anteriores ferias. Se pagaron le 21 á 22 pesetas arroba en canal, que es buena cotiza-

En vacas y bueyes para el matadero, regularmente criados, na bajado algo el precio: el ganado gordo se sigue pagundo de 181 2 á 191 2 pesetas. Tarancón.

en esta, regular, pero en cambio, lo que es un desastre jamás igualado, es el estado del viñedo, principal ri-

La cosecha de cereales es en estos pueblos muy mala;

queza para nosotros. Las heladas y luego la pral, han acabado con el 90 por 100 de la cosecha de uva. Valdepeñas. Aspecto del campo desastroso por efecto de las headas, langosta y pedrisco que juntamente con la oruga casi ha destruído por completo la principal riqueza agri-

cola de esta región. Movimiento del mercado consiste por término medio en dos wagones diarios de vino.

Entradas ninguna. Salidas dos wagones de vino diarios. Estado de la cosecha de cercales, buena en general. Alza en los precios sin alteración. Baja en los precios ninguna.

Los precios son: Harina de primera clase, fanega, 10 pesetas; idem de segunda, 9.50; idem de tercera, 9.25; salvado, 100 kilogramos, 2.52; trigo, 10,75; cebada, 5; garbanzos, arroba, 7; alubias, 5,75; patatas, 1,75; vino tinto, 3; idem blanco 3; vinagre, 3,25; aceite, 8,20; lana blanca, 12,50; idem

Valladolid.

Almacenes del Canal.—Entraron 600 fanegas de trigo, que se pagaron á 44,25 y 44,50 reales. Almacenes generales .- Entraron 300 finegas de trigo,

Centeno, 50 idem & 29.

Harinas.—Se cotizan: harina de primera extrafina,
11 reales arroba; de primera extra, 16; todo pan 15; de
segunda, 14; de tercera, 18; tercerilla, 9, con saco y sobre vagón en esta Estación.

Almeria. Aspecto del campo: La recolección de cereales se está haciendo eu perfectas condiciones con un tiempo hermoso. El aspecto de los parrales es satisfactorio.

Estado de la cosecha regular. Alza en los precios hasta la fecha no se ha netado alteración de los precios,

Los precios son: Harina de primera clase, arroba, 5 pesetas; idem de segunda, 4,75; idem de tercera, 4,25; salvado, fanega, 9,50; trigo, 12,50; cebada, 6; maiz, 9; habas, 11; garbanzos, arroba, 6,50; alubias, 4,75; patatas, 1; vino tinto, 3,75; idem blanco, 4; vinagre, 3; aceite, 10; lana blanco, 4

NOTA. Los precios son sin derechos.

Burgos. Los precios que han regido en este mercado son lo

Se vendió el trigo álaga á 38 reales los 44 kilos; mo cho, á 44 los 42 1₁2; rojo, 43 los 42 1₁2, centeno, á 32 lo 41 1₁2; cebada, á 26 los 32; avena, á 20 los 26; yeros, á 4

Lentejas, de 35 á 36. Alubias, de 84 á 96.

Salvados: saco de cuatro arrobas, de primera, á 10,5 esetas; de segunda, á 8,50; de tercera, á 7,50 las tres.
Trigo bueno, 46 reales fanega; centeno, 20; ceba

Cerdos al destete, á 60; de seis meses, á 90. Ha estado poco concurrido.

Barcelona.

El mercado de Barcelona na vuelto á perder su ani Hay mucha falta de ofertas.

Han llegado 50 vagones de trigo y uno de harina. Los precios que rigen, son:
Trigo de Cáceres, à 43 y tres cuartillos.
De Salamanca, de 44 y tres cuartillos à 45, según

De Yanguas, á 45 y un cuartillo. De Medina del Campo, á 45 y tres cuartillos. Las clases superiores de la misma procedencia, á 46

En los mercados de América no ha habido cotiza-En Marsella sólo se ha vendido la clase Júver-Argelia, pagándose á 19,25 francos los 100 kilos.

Montoro.

El estado de los campos no puede ser hasta hoy más satisfactorio, pues la próxima cosecha de aceituna espérase sea mejor que la anterior y el fruto hoy pendiente se encuentra en muy buenas condiciones; estamos en plena recolección de cereales, y á excepción de las ce-badas, que en algunos parajes no terminó bien; los trigos y las habas están dando muy buenos resultados.

Trigo, 9,50 pesetas fanega. Cebada, 6,50. Garbanzos, 20,05. Habas, 10.

Andalucia de primera, 8,50.

Zamora.

Los precios que han regido en este mercado son los

guientes:
Trigo, à 10,75 pesetas fanega.
Centeno, à 7.25 y 7,50.
Cebada, à 6,75 y 7,25.
Algarrobas, à 7,75 y 7,50.
Garbanzos superiores, à 112.
Harina, de primera, à 4 pesetas; de segunda, à 3,75;

Patatas. á 1.30 pesetas. Vino, á 2,25 cántaro, sin demanda.

Alar del Rey.

Los precios que han regido en este mercado son los siguienfes;

Trigo rubio, á 43 reales fanega. Blanco, á 43. Centeno, á 32. Cebada, á 22. Barbilla, á 43. Rubión, á 38. Algarrobas, á 37. Avena, á 21.

Garbanzos, á 110; regulares, á 90; medianos, á 80. Harina de primera, 17 reales arroba; de segunda, á 16; de tercera, á 14.

Mercados extranjeros

DESDE CETTE

Los nuevos derechos ore les vinos y frutas en Suiza.

Deciamos en nuestro Boletín del 21 del pasado Junio que, según la prensa francesa, el Consejo Nacional Suizo había votado y puesto en vigor los nuevos dere-chos de aduana que en adelante pagarán los vinos y frutas extranjeros al entrar en aquella nación y añadíamos que una vez tuviéramos la certeza de ello, dariamos à conocer las nuevas tarifas por la gran impor-tancia que dicho mercado tiene para el comercio es-

Es cierto que el Consejo Nacional tiene votados y aprobados los nuevos aranceles, pero por ahora segui-mos y quizá seguiremos hasta fin del año actual, satis-

realidad, resultan prohibitivas para muchos articulos, como puede verse por la siguiente tabla comparativa:

,	ARTICULOS	Derechosac- tuales.	Derechos propuestos por el Conse- jo Federal.	Derechos a satisfacer cuando se pondrán en vigor las nuevas tarifas.
		Francos. Los 100 kgs.	Francos. Los 100 kgs.	Francos. Los 100 kgs.
	Pasas (Denia y otras)	3	50	50
3	» de Málaga	3	20	20
	Higos secos	3	»	15
	Dátiles	3	>	15
3	Almendras	8	>	15
3	Avellanas	2.50	*	10
	Naranjas y limones	2	>>	15
	Aceitunas en barriles	25	»	80
	Uvas frescas	2.50	10	10
0	Uvas para vino	3	10	25
	Vinos en pipas	3,50	15	20
-	» embotellados	25	>	30
	Mosto de vino concen-	10	50	60
	trado Tártaro bruto y Heces	10	30	00
	de vinos secas	>	>	20
	Corchos en placas	0.50	»	2
-	» obrado ó en ta-			
135	pones	5	30	80
	Conservas, pescado en			
	aceite	16	»	50

simal de alcohol puro y los aguardientes en pipas 20 francos por grado y en botellas 40 francos. Los vinagres hasta 12 por 100 de acidez en acético 40 francos y 60 cuando pasen de 12.

Las aduanas suizas suelen aplicar leyes parecidas á las francesas en lo que atañe á la composición de los vinos, enyesado, salado, etc., y creemos que esto no va-

A pesar de todo la Comisión del Consejo nacional nom-brada para confeccionar la ley sobre policia de las ren-tas alimenticias con el objeto de garantizar al comprador y consumidor su legitimidad y pureza, ha introducido un artículo en la ley haciendo obligatoria la declaración sobre la naturaleza y origen de toda mercancia.

«Toda materia extraña adicionada á un producto

alimenticio, á excepción de aquellas que son necesarias ó de uso absolutamente general, debe ser igualmente declarada. En otras los surrogats de productos alimenticios y sus mezclas con dichos productos alimenticios naturales deben ser indicados de una manera aparen-te... Como medida extrema y cuando el engaño del con-sumidor no puede ser evitado de otro modo, se previene que la venta de semejantes mezclas de productos naturales y artificiales puede ser absolutamente prohibida.» En cuanto al capítulo de las penalidades y teniendo

en cuenta que pueden ocurrir fraudes considerables que puedan afectar la salud del consumidor se establecen multas de 2.000 á 5.000 francos. Como en la cuestión de vinos era España la principal importadora, pues, ha habido año que nos hemos aproxima lo á 800.000 hectólitros, puede calcularse lo que significarán para nosotros las nuevas tarifas. En

uvas para vino, y cuyo comercio progresaba, habíamos llegado también á 125.000 kilogramos y ocupábamos el primero ó segundo lugar en la importación de frutas. Perdido ó poco menos el mercado francés, cerradas casi las puertas del de Suiza y confeccionándose nuevas tarifas en Alemania, nuestro comercio de exportación tiene aún en perspectiva días pecres que los pre-sentes, no obstante ser ya verdaderamente angustiosa

Mercado de Madrid

Mercado de carnes.

Madrid.—Vacas, à 74 y 76 1 2 reales arroba. Toros, à 72 y 72 1 2 reales arroba. Corderos rapones, à 21 1 2 cuartos libra. Corderos con lana, à 24 cuartos libra. Corderos manchegos, á 22 cuartos libra. Plaza, tendencia al alza.

Terneras: asturianas y gallegas, de 90 á 100 reales arroba. De Castilla, de 100 á 110 reales arroba. De la Montaña no ha habido en el mercado. Valencia.—(Por telégrafo y teléfono).—Bueyes, & 2

pesetas carnicera canal. Vacas, & 2. Terneras, á 2,12.

l'odo el vacuno en alza con la semana precedente. Carneros de piara, á 1,56 carnicera canal. Carneros de la huerta, á 1,56 carnicera canal. Cerdos negros, á 60 reales arroba.

Corderos de la huerta á 61, en baja con la semana Valladolid.-Precios sin alteración con la semana an-

terior, ó sean:
Bueyes, á 21 pesetas arroba canal.
Terneras, á 20. Vacas, á 17

Lechales, á 1,20, y en alza con la semana prece-

faciendo los derechos antiguos. Las nuevas tarifas, en Imprenta de I. Sastre y Compañía ... Santa Catalina. 3

Pedid el Cognac de Henri Garnier & Compañía

Abonos químicos especiales para cada tierra y cultivo Director de la fabricación: B. GINER ALIÑO Para que el empleo de los abonos se haga con toda perfección, la casa se

encarga de analizar las tierras que envien los clientes, y ateniéndose al resultado del análisis prepara los abonos adecuados á la naturaleza de ca-Tanto los abonos completos para cada cultivo, que son la especialidad de la casa, como las primeras materias (Superfosfato, escorias,

MARAVILLA

LA MARAVILLA (marca registrada)

profesor quimico de la Cámara Agrícola de Valencia rato de sosa, sulfato amónico, sales de potasa, sulfato de hierro etc)., se expende siempre bajo garantía de análisis.

HOSPITAL, 11. VALENCIA

LEOPOLDO MOMPO MÁQUINAS AGRÍCOLAS Y VINÍCOLAS DE TODAS CLASES



Venta exclusiva de la Sembradora San Bernardo.

Trilladoras Ruston. Arados sembradoras Rud Sack.

Cultivaderes Planet.

ALBERTO AHLES Y COMPAÑÍA

BARCELONA Paseo Aduana, 15

Guadañadoras: Segadoras: Atadoras: Desnatadoras:

Barquillo, 26.

Mc. Cormick. Mc. Cermick. Alfa Laval.

Mc. Cormick.

TODA CLASE DE MAQUINARIA Y HERRAMIENTAS

Para la Vinicultura. Para Talleres. PEDIR A LOS DEPOSITARIOS: LEGITIMA CORREA Balata Dick. Garteiz Herm.os, Yermo y Comp.a

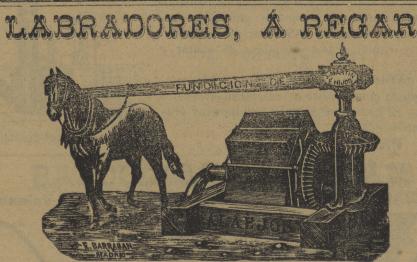
Para la Agricultura. || Para la Industria.

VALLADOLID sera de Recoletos, 8 y 9.

BILBAO Gran via, 20.

G1JÓN Marqués de San Es tehan, 24

Cuantas observaciones y consultas se sirvan hacer los clientes de la casa con respecto á cuestiones agricolas relacionadas con los abonos, serán contestadas inmediatamente. Precios económicos



Noria del número I al 5. LA FUNDICIÓN DE ALAEJOS pone à vuestra disposicion cientos de norias perfeccionadas de teja ó cuezo fijo, con privilegio por 20 años. Estas norias son las mejores que se conocen por su

resultado inmejorable, esmerada construcción, gran rendimiento, fácil manejo y poco deterioro. Se construyen de 8 tamaños, 2 de ellos para ser movidos à mano y 6 con caballerías. Para más pormenores, dirigirse à la casa, que dará cuantos deseen, así como

de aventadoras, arados, prensas, trituradoras, trillos, bombas y otros. JORGE MARTÍN É HIJOS ALAEJOS (Valladolid).

12 MILLONES ESTACAS-3 MILLONES BARBADOS

Garantías á placer.

Diversas calidades escogidas y seleccionadas para toda clase de terrenos. Faltan representantes para provincias. Para pedidos dirigirse al propietario D. JUAN SAUS. - Sabadell (Barcelona).

ANTI-GLOSOPEDICA

A BASE DE ZOTAT

QUIMICAMENTE PURO.—Una sola inyección hipodérmica dada á una res sana, la preserva en absoluto de todo contagio por peligroso que sea. Tres inyecciones en días consecutivos, curan infaliblemente á los ganados atacados, si se aplican en la forma que indica las Instrucciones que acompaña á cada frasco. Estos prodigiosos resultados los comprueba en su Dictamen Oficial las Comisiones de profesores Veterinarios que por disposición del Ministerio de Agricultura han estado efectuando las experiencias en distintas provincias.-Dicho dictamen lo publicó la Gaceta del 29 de Junio de 1902.—La Glosopeda ha dejado de ser el azote y la ruina de la ganadería española.

Con menos de 15 céntimos de peseta se asegura la vida de cada res, libran-

GIOSOPEDA

dola de tan terrible infección.

Precios de la INYECCIÓN ANTI-GLOSOPÉDICA

ó Mal de la Pezuña

En frascos de 250 gramos para 25 á 40 PROXIMAMENTE A Plas. 5 uno. id. » 500 » » 50 å 80 id » 1.000 » » 100 å 160

AL PORMAYOR: LABORATORIO DE

SEVILLA

Pidase en todas las Droguerias, Farmacias y Centros de específicos de España.

| Design

D

門

S

[再]

10

NON

SIR

-

D

M

0

W

0

ARADOS

GIRALT

KK K

as de Madrid y Agricola y Cruz de oro por la Ac corresponsal honorific

cricolas r la Acac pnorifico

de de

Hsencia

de

COK

CAZALILLA

12,50

MATA-LANGOSTA

RID.

H

clases de A s de aceite, N io, Molinos y aceite, Bo maiz, Avent

Arados. Molinos

ESPECIALIDAD

Cultivo de la Batata, por O iriozola, Perito Agrícola —Precio, 3,50 pesetas.

Cultivo de la Batata, por O iriozola, Perito Agrícola —Precio, 2 pesetas.

El Cultivo del Tabaco en España, por J. M. Priego, Ingeniero Agrónomo; precio, 2 pesetas.—Cultivo del Azafránea.

El Cultivo del Azafránea. mo; precio, 1 peseta. — Cartilla Agricola; precio, 0,50. — Plagas del Campo, La Langosta, Consejos prácticos para combatirla, por Rivas Moreno; precio, 2 peseta. — El crédito Agricola y el ahorro, por Rivas Moreno; precio, 2 pesetas.

Para los Vinicultores.

La obra más notable sobre elaboración de vinos tintos y blancos es la del célebre Ottavi. Resuelve todas las dudas y es un excelente guía para el vinicultor.-Precio, 8

Para los Ganaderos.

El Ganado Vacuno, por González Pizarro Profesor de Veterinaria de León; precio, 4 pesetas. - El Ganado Lanar, por Moyano, Profesor de Veterinaria de Zaragoza; pre-

cio, 3 pesetas.—Ganaderia, por Columela; precio, 1,50 pesetas.

La libreria de San Martín, Puerta del Sol, 6, sirve a los libreros, con el descuento establecido, los ejemplares que pidan. Los particulares que desde provincias pidan algún librero le recibirán á correo vuelto, pero haciendo el pago anticipado.

Sociedad Anónima Española de Dinamita

(PRIVILEGIOS A. NOBEL) Y DE PRODUCTOS QUIMICOS

BILBAO

Superfosfatos y abonos químicos compuestos de su Fábrica «LA CANTABRICA»

Reconocida la superioridad de estos Abonos en gran número de ensayos llevados á cabo por muchos agricultores y Granjas-modelo, esta Sociedad, que siempre ha ofrecido las mayores ventajos tanto en la calidad como en los precios de sus acreditados é inmejorables productos, se limita por hoy á consignar que los pedidos que se la hagan pueden ser dirigidos á su domicilio social

Calle de la Louería, 3.—BILRAO



Telégramas: Heredia-Vinos.--Wadrid.

Grandes Bodegas en Haro. - La más acreditada marca de vinos finos españoles tintos y blancos.

ABONOS QUÍMICOS ESPECIALES PARA CADA TIERRA Y CULTIVO

PRIMERAS MATERIAS PARA SU PREPARACIÓN

Tanto las fórmulas de abonos completos para cada cultivo como las primeras materias, Nitrato de sosa, Sulfato de amoniaco, Superfosfatos de varias graduaciones, Escorias Thomas, Sales de potasa, Sulfato, Cloruro y Kainita, Abonos orgánicos, Sangre desecada, Pezuña y cuerno triturados, Palomina,

se expenden siempre bajo la garantía de análisis y con arreglo al vigente Real decreto sobre

Esta casa practica los análisis de las tierras para determinar las correspondientes fórmuideración. También contesta cuantas consultas se le hagan respecto á cuestiones agrícolas relacionadas con los abonos.

QUÍMICOS Y AGRÓNOMOS CONSULTORES DE ESTA CASA

El Director y Redactores de LA AGRICULTURA ESPAÑOLA

ALMACÉN: 102, Camino del Grao, 102 Los pedidos y correspondencia, B. Aliño Forner, Danzas, 11.-VALENCIA



Abono de pescado, etc.,

GRAN FABRICA A VAPOR (CON REAL PRIVILEGIO)

De The Espanish Wino Cosk Company Limited

MALAGA Para la elaboración mecánica de todas clases de vasijas para vinos, aceite, uvas, aceitunas, etc. etc., desde el barril más pequeño hasta el bocoy.

Especialidad en becoyes de todas clases Sucursales en Manzanares, Valdepeñas (Ciudad Real).

Exactitud de cabida.-Perfección.-Solidez.-Economía.

Variedades de patata seleccionada para siembra

ESTACIÓN EXPERIMENTAL AGRICOLA DE CACABELOS-LEÓN

VARIEDADES SEMI-TARDÍAS Magnum bonum Bola de oro.

VARIEDADES TARDÍAS Gigante azul. Elefante blanco

Flor de melocotón Docteur Froges. Marjolin Tétard. Professeur Maercker. Patata de gran rendimiento, conservación y resistencia á las enfermedades. Se sirven surtidos de 2, 4, 6 y 8 variedades en cantidades de 2 kilos de cada clase, 5 y 10 kilos. Para más detalles, al depositario

NICANOR ARIAS DEL VALLE.—Ordoño (León)

HIJO - SALAMANCA 16 MEDALLAS DE PREMIO

Fábricas de almidón y pastas para sopas.

ÚLTIMA RECOMPENSA MEDALLA DE ORO

EN PARÍS, 1900 por la instalación de agricultura.

PRIMER ALMACÉN DE GARBANZOS

DE CASTILLA

Gran fábrica de abonos químicos y minerales para todos los terrenos y cultivos. Riqueza fertilizante garantida con arreglo á la Ley de abonos de 30 de Septiembre de 1900 VENTA DE PRIMERAS MATERIAS Catálogos, análisis y consultas, gratis.

->-



M. ALCOBER ARNAU CALLE RUZAFA, 9.-VALENCIA

Alumbramiento de aguas y desecación permanente de terrenos pantanosos; exploraciones del subsuelo para las industrias mineras y sondeos para isntalar ascensores hiEL AGUILA

GRAN BAZAR DE ROPAS HECHAS Géneros para la medida y abundante surtido en trajes para miños.

PRECIO FIJO 3, Preciados, 3 (esquina á la de Tetuán) TELÉFONO 661

Cultivo de

Gran establecimiento de apicultura movilista. E. de MERCADER BELLOCH

Cervantes, 1, y San Francisco, 2, Gracia (Baro.ª) Se remiten Catálogos gratis, así como números de muestra de El Colmenero Español, periódico dedicado exclusi-

las abejas

ramente al cultivo de las abejas, cuyo precio de suscripción es de CINCO pesetas anuales, adelantadas.

CURSO COMPLETO DE APICULUTRA

Traducido al español por E. de Mercader-Belloch, ilustrado con 235 grabados. CINCO pesetas en rústica y SEIS pesetas encuade nado en tela. Remitiendo un sello de 25 céntimos se envía certificado Segunda edición corregida y aumentada con notas adap-

tables al clima y flora de España, por M. PONS. EXTRACCION

DE ACEITES DE ORUJOS DE ACEITUNA

Instalación completa para el tratamiento diario de 6 metros cúbicos (3.900 kilogramos de orujo) por 7.500 pesetas. Esta misma en molinos que tengan calde-

ra de vapor, se construye por 6.000. Instalaciones cempletas para el tratamiento de 3 metros cúbicos (1.950 kilogramos diarios) por 4.000 pesetas.

Las mismas en molinos que tengan caldera de vapor se construyen por 3.000.

Todas con el Agotador Pérez de Gracia, con privilegio por 20 años.

Tallores de Calderería: Campo de Madre de Dios, 21 Dirección: José P. de Gracia CORDOBA.

RECARTE (HIJO) Echegaray, 8, y Carrera de San

Jerónimo, 15. CASA FUNDADA EN 1836

Instrumentos de ciencias y matemáticas. Efectos para toda ciase de dibujo. Idem para escritorio. Bombas para egotamiento, sondas para ríos y para per-fores terropos ratos comp etos para buzos; vestidos impermeables

Aparatos competos para ouzos, vesatos appara idem.
Podómetros, barómetros reloj y de todas clases. Marcos, crensas para copiar dibujos. Papel ferroprusiato de todas clases. Artimómetros, Teléfonos, campanilias, timbres eléctricos y sus accesorios.—Tiendas de campaña y

bres eléctricos y sus accesorios.—Tiendas de campaña y material para campo.

Gemelos de campaña y para teatro.

Gemelos de campaña y para teatro.

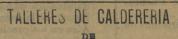
Instrumentos y aparatos para la marina.

La casa cuenta con celosos corresponsales en todos los centros de Europa y América, y acepta toda clase de encargos, cualquiera que sea su importancia.

Para ás detalles, constitese el católogo general de la casa, cuyo precio es de CINCO PESETAS ejemplar. Se facilita gratis al hacer pedido de 50 pescas en auciante, y á los señores ingenieros, jefaturas, Acalemas 6 Sociedades relacionados en los trabajos y estudios de Obras públicas

Precios fijos.

Precios flios. Esta casa es la única que tiene la representación y ven-ta exclusiva en España y sus colonias de los aparatos de topografía, construidos por la muy acreditada de Mes-sieurs F. W. Breithaupt y Sohn, de Casse,



PANADÉS Hermanos

San Paciá, 16, y Diputación, 463, Barcelona

Construcción de aparatos de destilación continua para grandes y pequeñas destilaciones de vinos, granos, melazas y otros jugos fermentados, produciendo alcoholes de 95 à 96 grados con ventaja y economía sobre los demás aparatos similares con relación al costo de los mismos y á la cantidad de su producción. Estos aparatos se construyen 'para trabajar á vapor ó á fuego directo.

Aparatos de rectificación con regulador automatico, que garantizamos para la producción de alcoholes rectificados de 40 à 41°, de clase fina superior. Se construyen estos aparatos para la canti-

Nuevo alambique destilador. dad que se desee producir. Alambiques especiales para con cana y tola clase de aguardientes, puliendo apreciar sus numerosas ventajas y economia, lo mismo en la

calidad que en su funcionamiento. Alambique especial con ó sin baño maría, provistos de cajas para anisar ó depósitos para plantas si así se desea, propios para licoristas y farmacéuticos. Con dichos alambiques se obtienen productos finos y aromatizados de las plantas que se deseen.

Calderas doble fondo; alambiques y aparatos al vacío fijos ó giratorios con sus comunicaciones de vapor y agua, cuya operación reduce las operaciones à un 50 por 100, en comparación con el sistema de calderas, con una sola entrada de vapor.

Instalación completa de laboratorios de todos los aparatos necesarios para productos químicos y farmacéuticos, perfumerías y fábricas de conservas. Bombos y cilindros para máquinas de aparar y sacar.

Para más detalles é informes dirigirse á la casa, la cual tendrá mucho gusto en mandar cuantos datos se deseen. Se mandan catálogos y presupuestos gratis à quien lo pida.

PANADES, Hermanos

Aparato de rectificación.

maquinas agricolas E. L. GUARDIOLA, calle de D. Juan de Villarrasa, 2. Valencia.



Material completo Vernette para el trabajo de la tierra (labores desde 7 à 70 centimentros de profundidad).—Máquinas Simon: Estrujadoras de uva, de un solo cilindro; prensas; des-cremadoras; batideras; malaxadoras; quebran-

ta-granos; malacates de todos tamaños; trilladoras.—Pulverizadores Vermorel RELAMPAGO.—Azufradoras TORPILLE. Filtros de celulosa para vino. Filtros para aceite. Desgranadoras de maiz. Refrigerantes

para mostos.-B. mbas para vino, etc. Lactocola Alfa-Laval: mejor y más económico de los clarifi rificantes para vinos. CATÁLOGOS GRATIS

MANUEL SANJUAN (Director-Propietario) Sabifián (ZARAGOZA). Cultivos especiales en grande escala, de toda clase de vegetales, para la exportación. Variedas colecciones de toda clase de árboles frutales, del país y extranjeros. Arboles forestales

de adorno para carreteras, paseos, etc. Arbustos frutales y de adorno, con hojas permanentes y caedizas. Coniferos y resinosas. Gran especialidad en rosales injertos y frances, de todos colores y

Coniteros y resmosas.

formas que se conocen.

Vides para vino y uva de mesa; semillas de todas clases, etc., etc.,

Pidanse catálogos que se remiten gratis.

GRAN ESTABLECIMIENTO DE ARBORICULTURA

fundado en 1828, con 36 años de práctica y estudios en lo referente á arboricultura Y JARDINERÍA.—18 PREMIOS Y DIPLOMAS DE HONOR EN EXPOSICIONES REGIONALES,

NACIONALES Y EXTRANJERAS. Director propietario-MARIANO GAJON-Zaragoza.

Cultivos en grande escata de toda clase de plantas, arboles frutales y de adorno. Repoblación de bosques y plantaciones de frutales à Diputaciones, Ayuntamieutos, Obras públicas y Corporaciones oficiales y particulares á precios reducidos según contrato.—Planos, presupuestos, memorias, consultas y análisis de tierras para el mejor acierto en las plantaciones. - Confianza, esmero y prontitud en los envíos y en toda ciase de trabajos teóricos y prácticos.

Pídanse Catálogos que se remiten gratis.

SERVICIOS DE LA COMPANIA TRANSATLANTICA DE BARCELUNA

Línea de Filipinas

Trece viajes anuales, saliendo de Barcelona cada cuatro sábados, ó sean: 4 Enero, 1.º Febrero, 1.º y 29 Marzo, 26 Abril, 24 Mayo, 21 Junio, 16 Agosto, 13 Septiembre, 11 Octubre, 8 Noviembre y 6 Diciembre, directamente para Port-Said Suez, Aden. Colombo, Singapore y Manila, sirviendo por trasbordo los puertos de la costa oriental de Africa, de la India, Java Sumatra, China Japón y Australia.

matra, China Japón y Australia.

Línea de Cuba y Méjico

Servicio del Norte: Servicio mensual á Veracruz, saliendo de Bilbao el 16, de Santander el 19 y de Coruña el 20 de cada mes, directamente para Habana y Veracruz, Combinaciones para el litoral de Cuba, Isla de Santo Domingo, Centro América y Norte y Sur del Pacífico. Servicio del Mediterráneo: Servicio mensual saliendo de Barcelona el 25, de Málaga el 27 y de Cádiz el 30 de cada mes, directamente para New-York, Habana y Veracruz. Combinaciones para distintos puntos de los Estados-Unidos y litorales de Cuba. Tambien se admite pasaje para Puerto Plata, con trasbordo en Habana.

Línea de Venezuela-Colombia

Servicio mensual, saliendo de Barcelona el 11, el 13 de Málaga, y de Cádiz el 15 de cada mes, directamente para Las Palma, Santa Cruz de Tenerife, Santa Cruz de la Palma, Puerto Rico, Habana, Puerto Limón. Colón, Sabanilla, Puerto Cabello y La Guayra, admitiendo pasaje y carga para Veracruz con trasbordo en Habana. Combina por el ferrocarril de Panamá con las compañías de navegación del Pacífico, para cuyes puertos admite pasaje y carga con con las compañías de navegación del Pacífico, para cuyes puertos admite pasaje y carga conbilletes y conocimientos directos. Cobinación para el litoral de Cuba y Puerto Rico. Se admite pasaje para Puerto Plata, con trasbordo en Puerto Rico, y Santo Domingo y San Pedre de Macoris, con trasbordo en Habana.

Línea de Bueno Aires

Servicio mensual saliendo de Barcelona el 2 de Valencia el 3 de Málaga el 5 y de Cádiz el 7 de cada mes, directamente para Santa Cruz de Tenerife, Montevideo y Buenos Aires.

Servicio mensual, saliendo de Barcelona el 17, el 18 de Valencia, el 19 de Alicante y de Cádiz el 22 de cada mes, directamente para Casablanca, Mazagán, Las Palmes y Santa Cruz de Tenerife, Cádiz, Málaga (facultativa) Alicante, y Valencia.—Llegada á las Palmas de Gran Canaria, 23 de cada mes; salida de idem de idem, 27, á las 10 h.—Llegada á Santa Cruz de Tenerife, 27, á las 15 h.; salida de idem de idem, 28, á las 18.—Llegada á Santa Cruz de la Palma, 29, á las 6 h.; salida de idem de idem, 29, á las 18 h.—Llegada á Santa Cruz de Tenerife, 30; á las 6 h.; salida de idem de idem, 1.º, á las 10 h.—Llegada á Las Palmas de Gran Canaria, 1.º, á las 15 h.; salida de idem de idem, 1.º, á las 18 h.

Línea da Fernanda Paá Línea de Canarías

Línea de Fernando Poó
Servicio bimestral, saliendo de Barcelona el 25 de Enero y de Cádiz el 30 y asi sucesivamente cada dos meses para Fernando Poo, con escala en Casablanca, Mazagán y otros puertos de la occidental de Africa y Golfo de Guinea.

Linea de Tánger.

Salidas de Cádiz: Lunes, Miércoles y Viernes. Salida de Tángen, Martes, Jueves y Sábado. Estos vapores admiten carga con las condiciones más favorables, y pasajeros, y quienes la Compañía de alojamiento muy cómodo y trato muy esmerado, como ha acreditado en su dilatado servicio. Rebajas á familias. Precios convencionales por camarotes de lujo. Rebajas por pasajes de ida y vuelta. La empresa puede asegnrar las mercancias en sus buques.

Compañía General de Tabacos de Filipinas BARCELONA, MANILA

CIGARROS	Cabida de los envases	Precio de la cajita.		Precio de la unidad		grauppea -	Cabida de los envases	Precio de la cajita.		Precio de la unidad	
	bida los asee.	Pesetas.	Cs.	Pesetas	Ca.	CIGARROS	da es.	Pesetas.	Cs.	Pesetas.	Cs.
Imperiales	25	18	75	>	75	Reina Victoria	50	20	*	EL WILL	40
Regios	25	17	50	» »	70	Brevas imperiales	50	20	*	OTTO WEEK	40
Excepcionales	25	16	25	»	65	Orientales	50	1700	50	"	35
Cazadores Imperia-		D. BOURE	0.83	1 201	nasi	Media Regalia	50	17	50	Land of the party of	35
les	25	13	75	***	55	Exquisitos	50	17	50	1000	85
Regalia de Antonio			100			Princesas	50	25	*	al on o	25
Lopez		25	1	>	50	Conchas	100	25	1 3	"	25
Cazadores	50	25	>>	>	50	Clementes	100	20	1 %	"	20
Regalia Imperial.	50	25	1	>>	50	Segundo habano	500	75	1 3	DEP CON	18
Regalia Filipina	50	22	50	>	45	Tercero habano	500	62	50	"	2
Non-plus ultra	50	20	>>	1 >	140	Quinto habano	500	1 37	50	ALLEGER WE	71
Isabeles	50	20	1 >>	1 >>	40	THE PERSON NAMED IN	NED.	And Street	1	Ammige.	12 6

Cajetillas «Sefioritas» de 20 cigarrillos, á 1,10 pesetas.—Idem «Mecánicos» id., id., á 0,45. Picaduras: Extra superior á 7 pesetas libra.—Extra suave á 0,50.

CAMPOS ELISEOS DE LERIDA GRAN CENTRO DE PRODUCCIONES AGRÍCOLAS

DR. D. FRANCISCO VIDAL Y CODINA

COMISARIO DE AGRICULTURA, INDUSTRIA Y COMERCIO DE LA PROVINCIA DE LÁRIDA Provoedor de la Asociación de Agricultores de España Arboles frutales de todas clases, los más nuevos y superiores que en España se conocen. Arboles maderables, de paseo y adorno. Plantas de jardineria; a agnificas coleccion s de rosales, clavelinas, crisantemo japoneses etc. todo cultivado con el mayor esmero y á preciosecon ómicos SEMILLAS DE TODAS CLASES DE PLANTAS DE FLORES, HORTALIZAS Y FORRAGERAS DE ABSOLUTA CONFIANZA

VIDES AMERICANAS (PORTA-INGERTOS) Grandes existencias de las especies y variedades puras de América y de los hibridos fran-mericanos, y américo-americanos más acreditados, que solucionan la reconstitución del viñedo en los terrenos más difíciles donde la vid Europea se cultiva. Ingertos de soldadura perfecta, de variedades para elaboración de vino, y de uva de mesa.

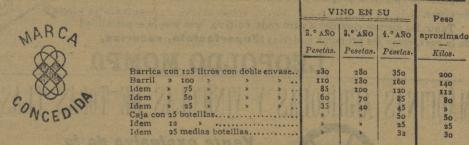
Se practican los análisis de los terrenos, gratis. CEREALES DE GRAN Esta casa garantiza la absoluta autenticidad de los géneros que expende.

Se enviarán los Catálogos especiales de precios corrientes gratis por correos á quien los pida.

KINOS ainace DE LAS BODEGAS EN ELCIEGO (ALAVA) DE LOS HEREDEROS DEL

Exemo. Sr. Marqués de Riscal. Exposición de Burdeos de 1895. - DIPLOMA DE HONOR

La más alta recompensa concedida á los vinos tintos extranjeros. Precios en la estación de Cenicero:



PEDIDOS: Pueden hacerse al Administrador en Elciego (Alava), Mr. G. Richard, dirigiéndole las cartas por Cenicero, ó al apoderado de la casa en Madrid, D. Emilio Domínguez y Pérez, Cuesta de Santo Domingo, núm. 15, principal isquierda,—PAGOS: Al contado, al hacer el vedido, en letra a ocho días vista sobre Madrid. Depósitos en Españar

Alicante: D. José Torras y Herp, calle San Francisco, 74.
Almería: D. Juan Antonio Martínez, Reyes Católicos, 2.
Avilés: Alejandro González, Arco de la Cámara, ultnos.
Badajoz: D. Luis Carballo, «El Glebo», S. Juan, 44.
Barcelona: Sres. Hijos de D. José Vidal y Ribas, Rambla
de San José, 23; calle de Pelayo, 42; calle del Hospital, 2, y Plaza del Borne, 8.
Idem: D. Manuel Urrutia, Rambla de Cataluña, 70.
Bibao: D. Teodoro H. de Maruri, Viuda de Espalza, 13
(ant. s Estufa).

Málaga: D. Leovigildo G.ª Fernández, Mesón de Velez,
Murcie: D. J. Sánchez Pedreño, Plateria, 79.
Orense: D. Ricardo Mur, Plaza Mayor, Comercio de Varela
Oviedo: Sra. Viuda é Higos de D. G. Mori, Cimadevilla, 5.
Palencia D. Jisdoro de Fuentes, Gran Hotel Continental,
Barrionuevo, 14 y 16.
Pamplona: D. Tomás Zabalo, Ciudadela, 12.
Puerto de Santa María: D. José L. García, Luna, 48.
Salamanea: D. Lázaro Bartolomé, Rua, 13 y 15.
San Ildefonso (Real Sitio), Sr. D. Cesáreo Alvarez, Plaza
del Vidriado. 4.

rirgos: D. Adolfo Mazón, Lain Calvo, 2 y 4. ceres: D. Antonio Lozano, Pintores, 4. riagena: Sres. Alfonso Victoria é hijo, Puerta de Murcia, num. 37. Ciudad Real: D. Diego Pizarroso, calle de Castelar 15,

Hotel Pi arroso. Idem: Sra. Viuda de D. Damaso Barrenengou, Fábrica de chocolates. rdoba: D. Pedro Dorronsoro, Paraíso, 14. em D. Esteban Gómez Mateo, Piaza de la Compañía, 1. sruña: D. Jorge Navarro, Santa Catalina, 1. lem: D. Pélix Mertinez Muñoz, Real, 58. ljón: D. Manuel M. Menéndez, Corrida, 24.

da: Sres. Cubillo Hermanos, Hotel Inglés, San Ma-

tías, 3.

Huelva: D. Valeriano Ciordia, Concepción, 12.

Huesca: D. Juan Ateréa, Coso Bajo, 10.

Jaén: D. Juan Antonio Porras, Maestra Baja, 15, confiteria

Jerez de la Frontera: D. José de Cala y Aguirre. Conocedores, 7 Linares: D. Manuel Paso Rubio, «La Verdad», Pasaje del Comercio, 3. Logroño: D. Mariano Lucia, Portales, 86. Lorca: Sres, Gabaldón y Segura, sucesores de «La Unión

Mercantils.

Madrid: Sres. Baldomero y Honorio, «Hig-Life», Carrera de San Jerónimo, 14.

dei Vidriaco, 4.

San Sebastián: D. Mateo Balaguer «La Mayorquina», calle del Camino, 7.

IdemD. José Echave, «La Urbana», P. de Guipúzcoa, 15.

Idem: D. Próspero Delbos, Legazpi, 4 y 6.

Idem: D. Próspero Delbos, Legazpi, 4 y 6.

Idem: D. Prancisco M. Boada, Reina Regente.

Idem: D. Francisco M. Boada, Reina Regente.

Idem: D. Francisco M. Boada, Reina Regente.

Idem: D. Sebastián Albonz, Plaza de Guipúzcoa, 12.

Santander: D. Cárlos Saro, General Espartero, 5.

Segovia: D. Felipe Ochoa, Juan Bravo, 5.

Sevilla: Sres. Juan y José Maria de Olmedo, Sociedad en Comandita, Albareda, 29.

Trujillo: D. Antonio Dur. n. Plaza, púmeros 23 y 24.

Valencia: Sra. Viuda de D. Manuel Gil, confiteria francesa, antigua casa de Laurence, calle del Mar 44.

Valladolid: D. Lucio Vaquero, sucesor de Bárcena, calle de Santiago, números 5 al 13.

Idem. D. Eudosio lópez, calle de Santiago, 1 y 3.

Parionuevo, 14 y 16.

Pampiona: D. Tomás Zabalo, Ciudadeia, 11.

Puerto de Santa María: D. José L. García, Luna, 48.

Salamanca: D. Lázaro Bartolomé, Rua, 13 y 15.

San Ildefonso (Real Sitio), Sr. D. Cesáreo Alvarez, Plaza

del Vidriado, 4. San Sebastián: D. Mateo Balaguer «La Mayorquina», ca-

Santa Clara, 3
Zaragoza: Sra. Viuda de C. Aramburo, Torre Nueva, 3a
Idem: D. Leoncio Padules Olivan, Pilar, 32.
Idem: D. Miguel Mur, Coso, 37.
Idem: D. Victorino Zorraquino, Coso, 56.

ADVERTENCIAS.—La procedencia legitima de estos vinos se acredita con la marca cuya reproducción aparece arriba, la cual va s'empre puesta en las barricas y barriles y en sus dobles envases, en las cajas para botellas, en las eápsulas, cerchos, etiquetas y en el plomo que seliará la malla de alampre que envuelve la botella y la media botella. Además, en las etiquetas se pone el año á que corresponde el vino. Todos los envases se envían precintados. Se admiten las botellas y las medias petellas vacias, abonando al consumidor o 55 por eada una, con tal de que devuelvan las mismas con sus funias y sus cajas. No se admiten los envases vacios del vino en barricas y barriles. Tampoco se remiten etiquetas con este clase de pedidos.

Avise muy importante á los consumidores.—Exigir siempre intacte la malla de alamdre que precia ta á la botella y a la media botella.