

se les proporcionan excoeso. Sabido es, además, que el abusivo uso del estiércol hace agrías y aguanosas...

Dos maneras excelentes de abonar nos aconseja la agricultura moderna, y cualquiera de ellas puede aceptar el olivicultor...

Pueden aportarse a las tierras los elementos de nutrición necesarios para las plantas, bien por un abono mudo, cuya base la forme un orgánico...

Claro es que el uso de los abonos especiales adolece también de un grave inconveniente, el cual debemos evitar a todo trance. A nadie se oculta que todos los abonos compuestos o especiales se preparan en vista de fórmulas adecuadas a las necesidades del cultivo...

Por desgracia, tenemos en el comercio muchos abonos preparados por quien, aun cuando vaya guiado de muy buena fe, carece de los conocimientos químicos necesarios para poder resolver los infinitos problemas que se presentan en la fabricación y aplicación de aquéllos...

Por eso, cuando queramos recurrir a los abonos compuestos, a fin de dotar a nuestras tierras de tan excelentes medios de producción, debemos tener sumo cuidado, acudiendo por su preparación a manos expertas y a hombres ilustrados que, considerando de infinito más valor su reconocido crédito que la mezquina ganancia que pueda obtenerse con las adulteraciones, estimen su honor en lo que deben estimarla, preparando con pulcritud y conciencia los abonos que a ellos se les confían.

EDUARDO IDAÑEZ.

Noticias del Ministerio de Agricultura

El director general de Agricultura, Sr. Viesca, ha firmado dos circulares, dirigidas una de ellas a los ingenieros agrónomos de las provincias invadidas por la langosta...

La otra circular es a los gobernadores de las mismas provincias, para que presten el auxilio necesario a los ingenieros agrónomos y para que dichas estadísticas resulten lo más completas posibles.

También a los indicados ingenieros se le hace presente que los peritos agrícolas destinados en esta campaña percibirán cuatro pesetas diarias en los trabajos de gabinete que realicen en las capitales de provincia, y catorce en las operaciones de campo.

El ingeniero D. Francisco de P. Curado, que prestaba sus servicios en la Estación enológica de Toro, ha sido destinado a la Jefatura del servicio enológico de Zamora, pasando a la citada enológica D. Tomás Riquelme y Cepa...

Los bosques y la población

Háanse publicado en Francia datos estadísticos relativos a la coherencia entre la extirpación de los bosques y la despoblación de un país.

Puede concepirse casi como ley natural, que para poblar valles es preciso que las montañas o colinas que los circundan estén profusamente dotadas de bosques.

La entresaca de los bosques es una de las principales causas que contribuyen a despoblar un país.

El Asia central vuelve a poblarse, no tan sólo por haber construido los rusos allí ferrocarriles, sino antes que todo por las medidas que han tomado para volver a poblar de bosques las pampas...

GRANJA GENERAL

Ensayos de cría de gusanos de seda

Permitiendo el clima de Madrid la explotación de la industria serícola, he practicado varias ensayos sobre tan importante ramo en las dos primavera últimas...

El 22 de Marzo de 1899 recibí 90 gusanos últimos de gusanos de seda de los Alpes Altos (Francia), que guardé en local fresco, cuya temperatura, al principio, no pasaba de 15°, subiendo más tarde a 17°.

El 16 de Abril, la misma, mínima y media del exterior a la sombra, formada en la Estación Agronómica de esta granja, era de 19°, 22° y 19° 75, respectivamente, y se veían algunas hojas en las moreras adelantadas, por lo que trasladé la simiente a una incubadora, cuyo termómetro marcaba 19°.

Para igualarlos, se dejaron los atrasados en el interior de la incubadora expuestos a 22°, temperatura algo más elevada que la de la andana donde estaban los demás...

Terminado su desarrollo en Junio 2 al 4, subieron rápidamente a las hojas, formadas de rábanos silvestres (Raphanus raphanistrum L.), planta muy a propósito por que vegeta espontáneamente en la región...

En obsequio de la brevedad omitimos la descripción de la andana, cantidad de hoja consumida diariamente, temperatura del local con otros detalles de interés, limitándonos a consignar agrupados los más importantes, en el siguiente cuadro:

Table with columns: EDADES, Duración, Erugio, Temperatura, Hoja consumida, Peso de las orugas. Rows for ages 1 to 5 and totals.

Examinando el cuadro anterior vemos que los gusanos invirtieron cuarenta y cuatro días en sus cinco edades, número bastante crecido por que la temperatura de la andana no fue algo baja. La hoja consumida pesó 760 kilos 400, pero teniendo en cuenta que los 217 kilos 100 correspondientes a las cuatro primeras edades se recolectaron antes de llegar a su completo desarrollo...

Los gusanos originaron otros gastos, como la compra de simiente, jornales invertidos en su cría y en la recolección de la hoja, coste de las hojas, y algunos más que anotamos a continuación: Treinta gramos simiente, 12 pesetas; hoja consumida, 977,500 kilos a ocho pesetas 100 k., 78,20; cincuenta jornales de mujer, 50; quince de obrero, 30; calefacción, 5; papel, 1; hojas, 6; desmohojo, 6; total gastado, 188,30.

El producto obtenido ascendió a 6 pesetas kilo 600 de buen capullo fresco, exceptuando un kilo 700 de blando y otra pequeña cantidad de doble.

Para semilla elegimos 600 gramos de los mejores capullos, ahogando los restantes, que después de secos pesaron 19,500 kilogramos.

Remitidos a la fábrica de hilados de Batifora (Valencia), su ilustrado director, Mr. Crumiere, abonó por ellos a la Granja 258 pesetas, mas los portes. Corresponde el kilogramo de capullo fresco pesetas 4,10, y por tanto los 600 gramos separados valen pesetas 2,46, que, unidas a la anterior cantidad, producen un total de pesetas 254,46.

La seda hilada resultó de buena calidad; para obtener un kilogramo sólo se consumieron 3,620 kilogramos de capullo ahogado y seco, rendimiento que no se alcanza comunmente en las comarcas serícolas.

Otro día nos ocuparemos de los ensayos llevados a cabo en la primavera próxima.

La Moncloa (Madrid) 14 de Noviembre de 1900.— El director, J. M. MARTÍ.

Hagamos luz

Este es el título de un sabroso artículo, inserto en la revista andaluza La Agricultura y Córdoba a propósito de lo que está sucediendo con la venta de unas minas de la rica cuenca carbonífera de Belmez y Espiel.

Las aludidas fincas, denunciadas por razones que no son del caso por vecinos de Córdoba, fueron a parar de mano en mano a la Compañía de los ferrocarriles andaluces, que no ha cumplido aún los compromisos que firmó al hacer el contrato de compra-venta.

Este, en vista de la conducta seguida por la Compañía aludida, tenedora actual de esa propiedad, ha formulado contra ésta una demanda, cuyo efecto inmediato ha sido el que aquélla intente vender las minas en pleito a bajo precio, lo cual ve en daño evidente de los incautos que acuden al reclamo de las ventajosas y baratísimas proposiciones, que bien caras pueden luego costarles.

Conviene avisar esto, que razona perfectamente la mencionada revista andaluz, en la cual hallará el comprador de buena fe materia para desistir de su poco meditado propósito.

Bibliografía

El Sr. D. Jesús de Góicoechea y Alzaurán ha escrito una Memoria notabilísima sobre la «Enfermedad del castaño». En el texto de su trabajo, presentado en elegante folleto de 51 páginas, intercala grabados que contribuyen poderosamente a ilustrarle, puesto que son reproducción exacta de secciones transversales de los castaños atacados por las varias enfermedades que trata y enumera en el discurso de su contenido científico.

Habla, por último, de los remedios eficaces para combatirlos, y se ocupa además de la recolección y aprovechamiento de las castañas.

Es una obra de que puede estar satisfecho su distinguido autor.

Tenemos a la vista el «Catálogo de la casa de don Enrique Soler», establecida en Barcelona y dedicada a la construcción de máquinas y artefactos para el aprovechamiento de las aguas.

Se ha recibido en esta Redacción, lo cual agradecemos, el discurso leído recientemente en la Escuela de Bellas Artes de San Eloy, establecida en Salamanca, por el ilustrado socio de mérito de la misma, D. Luis Rodríguez Miguel, que su elogio está hecho con decir que lleva la firma de Rodríguez Miguel.

Pozos artesianos

Se están ultimando los trabajos para constituir en esta corte una Sociedad titulada «Compañía General de Pozos Artesianos», para realizar la apertura de pozos artesianos y cuanto con ella se relaciona, como son: el abastecimiento y elevación de aguas con destino al riego de terrenos que actualmente son de secano, y cuanto tienda en bien del desarrollo de la agricultura y de los intereses industriales, establecimiento de arcomotores para la elevación de aguas, reconocimiento de terrenos, etc.

Por medio de esta industria de apertura de pozos, se han hecho, y se hacen, considerables fortunas en otros países, y, dado este precedente, hay seguridad de que las sumas invertidas en accio-

nes de la nueva Compañía han de producir gran interés, como premio a la iniciativa y al trabajo, máxime en España, donde la agricultura y los pueblos están tan sedientos de agua, y la corteza terrestre es tan rica en minerales.

PERITOS AGRICOLAS

Señor Director de LA LIGA AGRARIA. Muy señor mío y distinguido amigo: Ante todo doy a usted las gracias por la defensa que en el periódico de su digna dirección viene haciendo de la desheredada clase de peritos agrícolas, a que tengo la honra de pertenecer; y ahora que parece se habla algo de nuestra organización, de la que tantas veces se ha tratado sin resultados positivos, y que tan bondadoso se encuentra con nosotros, puesto que siempre halla cabida en las columnas de su ilustrado periódico cuantas opiniones pueden redundar en beneficio de este Cuerpo, y habiéndose emitido algunas, tanto por usted como por muy dignos compañeros míos, y hasta publicarse en el número 594 algunas bases para que se adherían a ellas los que las encuentran en armonía con sus opiniones, me permito hacer algunas observaciones por si las cree atendibles: influya con su gran ascendente para que sean tomadas en cuenta, por resultar, a mi juicio, más equitativas.

En sus admirables artículos en defensa de nuestra clase, en la carta de mi digno compañero señor Mayol y en las bases que han acordado para nuestra adhesión a ellas, en todos domina el espíritu de organizar el Cuerpo formando el escalafón y dando las plazas de distintas categorías que se creen al personal de peritos agrícolas, actualmente al servicio del Ministerio de Agricultura y al precedente del Ministerio de Hacienda, es decir, con todos aquellos peritos que hoy se encuentran disfrutando un sueldo del Estado; a los que no disfrutamos de este beneficio se nos deja en la categoría de aspirantes, es decir, en la misma categoría que hoy tenemos, y que, desgraciadamente, parece ser la que estamos condenados a tener mientras vivamos; categoría que nos produce muy poco y nos da muy pocos resultados y derechos: yo creo que a los que hemos obtenido el título de perito agrícola, para lo cual han hecho grandes sacrificios nuestras familias y nosotros, este título nos da por igual a todos el derecho a ocupar las plazas aquellas a que podemos aspirar, con el orden de preferencia con que hoy hemos obtenido dicho título; esto es lo natural, y esto es lo que ocurre en todos los Cuerpos facultativos creados, menos en el nuestro; véase si en alguno que no sea éste no ocurre así; pues bien, en éste no existe un escalafón por orden riguroso de antigüedad, y cuando uno ha terminado la carrera y obtenido el título de perito agrícola, se vuelve a su casa y allí lo guarda esperando obtener una colocación que no llega nunca, y únicamente cabe el recurso de matricularse, pagar la contribución y hacer los trabajos particulares que se le encomienden, que, desgraciadamente, suelen reducirse a aprecio de frutos y labores para desahucios, con los productos de lo cual apenas pueden pagar la contribución. Esto el que no tiene influencias de nadie que le gestione una colocación, sea en donde quiera, que el que la tiene, logra una plaza, y ya ha ingresado en el Cuerpo; se me dirá que hay muchas plazas que se solicitan por los peritos, y se les conceden al más antiguo de los solicitantes; pero el anuncio de poder solicitar esas plazas, ¿llega a conocimiento de los interesados, que residen, por regla general, en una aldea? Nunca; cuando vienen a tener conocimiento ya ha transcurrido el plazo para solicitarla, y está provista seis o siete meses. Por lo tanto, la mayor parte de las plazas que hoy están provistas por peritos agrícolas lo están por aquellos que han tenido influencias bastantes para ello; y ahora, que tanto se habla de reorganización, se trata de formar el escalafón activo con todos los que vienen disfrutando las colocaciones obtenidas en esta forma. Los que no hemos tenido influencia para obtener plaza, aunque haga muchísimos años que obtuvimos el título, que sigamos en nuestra eterna situación: la de aspirantes. Se argumenta para organizar el Cuerpo en esta forma que son los que más práctica tienen. ¿Por ventura nacieron enseñados? Cuando fueron colocados estos peritos que no tenían práctica, ¿necesitaron mucho para ponerse al corriente en los trámites burocráticos, que son en los únicos en que pueden faltarnos a los demás, por cuanto en el Instituto Agrícola de Alfonso XII hemos estudiado toda teoría y práctica de la carrera? Creo que ninguno de sus jefes notaría esa falta, por cuanto harían lo que haríamos los demás si nos llegáramos a encontrar en su afortunado caso de obtener una plaza, pues nos enteraríamos bien antes y no daríamos lugar a que se nos rechazara ningún trabajo por no estar en forma; por lo tanto, es este un argumento tan débil, que no merece tenerse en consideración.

Sin perjuicio de volver sobre el asunto, por no molestar su atención, termino manifestándole que la organización de nuestro desgraciado Cuerpo es la cosa más sencilla del mundo, como todas las cosas cuando se hacen con orden y con legalidad, y sin interés de beneficiar a unos perjudicando a otros; se reduce simplemente a formar un escalafón verdad, por orden de antigüedad rigurosa, cuyo escalafón nadie puede formar mejor que el Instituto Agrícola de Alfonso XII, admitiendo las reclamaciones que sean precedentes; y una vez formado este escalafón oficial, con número de orden por rigurosa antigüedad, edad y residencia de cada uno, equipararlo a los demás Cuerpos facultativos, en donde todas las plazas se ocupan por riguroso orden de antigüedad del escalafón, con sus excedentes ó supernumerarios y aspirantes para aquellos que a no los convenga ocupar el destino que les corresponda, ó los que por ser modernos no puedan obtener colocación inmediata; en una palabra, organización exactamente igual a la de los demás Cuerpos facultativos iguales a éste.

No molesto a usted más, señor Director, ¡Qué ilusiones pedir en estos tiempos lo justo y lo que la razón natural dicta!

Se repite de usted con la mayor consideración su afectísimo seguro servidor, q. b. s. m.,

JACINTO MARTÍNEZ LÓPEZ.

Murcia, 8 Noviembre 1900.

De todas partes

Plantación de las patatas Según resultado de los experimentos verificados en Inglaterra, para obtener el máximo de rendimiento en una plantación de patatas conviene colocar los tubérculos a 10 centímetros de profundidad.

Se sembraron en 22 de Mayo tubérculos del tamaño de un huevo a la profundidad de 5, 10 y 15 centímetros, en líneas espaciadas a 105 centímetros, con una separación de las plantas entre las líneas de 70 centímetros. El suelo era ligeramente arcilloso, fértil y bien preparado, el cultivo se verificó con esmero, pero a pesar de una intensa sequía no se regaron las patatas.

La plantación a 5 centímetros de profundidad fué la que produjo mayor número de tubérculos, y éstos de mayor peso total. La de a 10 centímetros suministró patatas cuyo peso medio resultó el más elevado y el peso total inferior. En fin, la plantación a 15 centímetros no dió resultados satisfactorios, ni por el tamaño medio de los productos cosechados, ni por la cantidad de tubérculos.

Nueva aplicación de la papa Un lavadero de París ha descubierto un ingenioso método de blanquear las ropas. No usa ni jabón, ni cal, ni clorina, reemplazando estas substancias con patatas hervidas, las cuales estruja en las ropas.

Este sencillo procedimiento parece ser superior a los usados hasta ahora, y las telas de algodón, hilo ó seda limpiadas así quedan más blancas que con el uso de los alcalinos.

Además tiene este procedimiento la ventaja de que no se necesita cepillo y puede usarse el agua de pozo. Otro uso para la providencial patata:

El hollín contra la filoxera Desde hace algún tiempo circula por la prensa la noticia de que un viticultor francés ha descubierto un remedio tan eficaz como sencillo y económico para combatir la filoxera, esa plaga de la vid que en muchas regiones ha destruido por completo las viñas, convirtiéndolas en eriales grandes extensiones de campo que antes daban riquísimo fruto. Para destruir a la filoxera se han propuesto y probado muy diversos medios, sin que hasta ahora hubiera sido posible encontrar ni uno solo que diese el resultado apetecido, lo cual da mayor importancia todavía al nuevo descubrimiento de que tratamos si en la práctica resulta ser tan eficaz como se afirma.

El remedio consiste simplemente en enterrar al pie de cada cepa enferma un poco de hollín de chimenea, substancia que, según parece, mata la filoxera con la rapidez del rayo a la vez que proporciona al viñedo una fuerza de vegetación extraordinaria. La aplicación del hollín a las cepas debe hacerse en el invierno, enterrando al pie de cada una de las que hayan sido atacadas un par de libras sobre poco más ó menos.

El hollín tiene, a no dudar, propiedades insecticidas, y además está reconocido como abono muy bueno, de suerte que vale bien la pena de hacer con él algunas pruebas en las viñas atacadas por tan terrible azote, pues aun suponiendo que el resultado no fuera enteramente satisfactorio, el costo sería bien pequeño, toda vez que el material se puede obtener en cualquier parte sin gasto alguno, y la estación que se recomienda para el ensayo es aquella en que los agricultores se encuentran menos ocupados.

Para efectuar las labores de las viñas con la mayor perfección y economizar muchos jornales en este cultivo, es indispensable el empleo de los arados franceses de M. Verneil, cuyo prospecto detallado recibirán nuestros lectores con este número.

Recomendamos a nuestros lectores la lectura del anuncio «Las grandes cosechas».

La Cámara Agrícola del Ampurdán (Gerona), haciéndose intérprete de las necesidades del país, y deseosa de remediarlas en la medida de sus fuerzas, ha convocado a una reunión magna para estudiar la manera de resolver la crisis vinícola.

La reunión tendrá lugar el 29 de los corrientes.

El presidente del Centro de Labradores, de Valladolid, ha dirigido un telegrama al ministro de Agricultura felicitándole por su proyecto de crédito agrícola.

La firmeza del trigo en sus cotizaciones, hay quien la atribuye, principalmente, a la publicación hecha por el Ministerio de Agricultura de Francia de los estadísticos del rendimiento definitivo de la cosecha francesa de 1900, que arroja un déficit de 20 millones de hectolitros.

Nuestros apreciables lectores leerán en la presente edición un anuncio de la bien reputada firma de los Sres. Valentin & Cia., Banqueros y Expendedor general de lotería en Hamburgo, tocante a la lotería de Hamburgo, y no dudamos que los interesados mucho, ya que se ofrece por pocos gastos alcanzar, en un caso feliz, una fortuna bien importante. Esta casa envía también gratis y franco el prospecto oficial a quien lo pida.

Leemos: «La Comunidad de Labradores de la Nava del Rey llevó a los tribunales al juez de primera instancia de aquel partido judicial, denunciándole por extralimitación de funciones cometida por aquella autoridad judicial, y ha conseguido en la Audiencia el procesamiento de dicho funcionario.

Según nos escriben de la Nava, reina allí gran satisfacción al ver que todavía hay en los tribunales amor a la justicia y respeto a las leyes bastante para no reparar en la categoría de los que se atreven a conculcarlas, sirviendo bastados intereses locales.

Felicitemos a la Comunidad de Labradores y a nuestro particular amigo el distinguido abogado don Joaquín Arias Bayón, alma y cerebro de aquella Compañía, por su rectitud y liberales sentimientos son prenda segura de positiva redención para aquella villa, de la que tanto se gloriarían los carlistas, hasta apellidarla «la Estrella de Castilla».

general se hará, pues, normalmente durante la campaña que comienza.

La cosecha de patatas en toda la región manchega es, en cuanto a calidad y cantidad, inmejorable. Actualmente se paga dicho tubérculo a 1,05 y 1,10 pesetas la arroba.

Ha comenzado en la Mancha la recolección del azafrán. Los resultados son satisfactorios.

En cambio, de Requena sabemos que las últimas lluvias han perjudicado grandemente a aquella cosecha, y como consecuencia, que están en alza los precios del azafrán, habiéndose hecho operaciones a 50 pesetas la libra.

Mercados nacionales

Rioseco

En el día de ayer entraron 800 fanegas de trigo, que se pagaron con tendencia floja a 44 1/2 reales las 94 libras, y hoy entraron 600, bajando el precio a 44 reales.

Valladolid

Cierra hoy la semana mercantil, y el negocio de trigo no ha mejorado en nada la marcha, que desde hace días viene siendo cada vez más floja y menos activa en las transacciones.

En nuestros mercados del detall, han entrado hoy las siguientes cantidades:

Por el Canal, 500 fanegas, que se pagaron a 45 1/2 reales.

Por el Arco, se presentaron 200 fanegas a 46 y 46 1/2 reales, todo por 94 libras.

De centeno han entrado al detall 100 fanegas, que se han pagado a 34 1/2 reales las 90 libras.

Medina

Se han presentado a este mercado unas 200 fanegas de trigo, que se colocaron a 45 1/2 reales las 94 libras, quedando las compras encalmadas.

Salamanca

Sigue la calma en este mercado en cuanto a transacciones. Las pocas que se operan, son las precisas para el consumo local.

La misma paralización se registra en cuanto a granos menudos.

El uso al trigo y a los demás cereales fijamos el mismo precio que rigió en la semana anterior, que es el de 46 reales fanega de trigo; 34 reales la de centeno, y 30 la de cebada.

El fruto de la bellota, libre ya de las heladas, contribuye en mucha parte a la paralización de los mercados.

Y cuanto decimos de este mercado, otro tanto sucede con los de los demás Partidos.

Zaragoza

Se anuncia una gran baja en los vinos y alcoholes, como consecuencia de la gran paralización que hay en el mercado de los últimos, de las grandes existencias de vinos de la cosecha anterior y del bajo precio que la uva ha tenido.

Córdoba

El aceite con tendencia a la baja, pero no se espera que se sostenga, por ser las existencias muy cortas y la cosecha escasa.

Daimiel

Candeal, 12,50 pesetas fanega; trigo, 11,25; gójar, 11,88; cebada, 6,50; centeno, 9; panizo, 10,88; anís, 20; vino tinto, 3 pesetas arroba; idem blanco, 2,75; flemas, 5; anísete Marchon, 25; idem Patilón, 25; aguardiente de 25°, 15; alcohol, 17; aceite, 11; vinagre, 1,50; patatas, 1,25; habichuelas, 4,25; queso, 22; lana, 12,50; azafrán, 73 pesetas libra.

Valdepeñas

Esta semana ha sido una de las más importantes en exportación de vinos, notándose un movimiento inusitado, prueba de la mucha estimación con que son solicitados nuestros caldos.

El aceite y cereales se sostienen en las mismas condiciones expresadas en nuestro número anterior.

Durante la primera quincena de este mes alcanzó la exportación las siguientes cifras: Por la vía ascendente, 173 vagones de 8 toneladas. Por la descendente, 75 vagones de 8 toneladas. Precios en esta plaza:

Vino tinto de primera, arroba, 4,25 pesetas. Idem blanco id. id., 4,25. Idem tinto y blanco nuevo, 3,50. Alcohol de 39°, id., 20. Aceite nuevo, 12,50. Candeal fanega, 12,50. Idem id. nuevo, 13,50. Cebada fanega, 7,50.

Manzanares

Aspecto del campo: Los panes blancos nacidos hermosos, sin perderse un grano. La sementera de la cebada, en todo su apogeo y en buenas condiciones. La recolección de azafrán y patatas, con buenos rendimientos, y para terminar:

Movimiento del mercado: patatas, candeal y cebada. Los demás artículos en calma.

El Estado de la cosecha: patatas, más que regular, azafrán bueno.

Alza en los precios: candeal dos reales fanega. Baja en los precios: aceite dos reales a arroba. Harina 1.ª clase saca, 40,50 pesetas. Idem 2.ª id. id., 38,25. Idem 3.ª id. id., 37. Salvado saca, 6,50. Trigo, fanega, 13,75. Centeno id., 9,50. Avena id., 4,75. Cebada id., 7. Garbanzos por arrobas, varios precios. Títo fanega, 12,75 pesetas. Gójar id., 11,80. Alubias arroba, 4,75. Patatas id., 1,20. Vino tinto id., 3,50. Idem blanco id., 3,75. Vinagre id., 2,75. Aceite id., 12,50. Lana blanca id., 15. Idem negra id., 13,70. Anís granza id., 26.

Almagro

Aspecto del campo: sigue siendo bueno el sembrado de cereales, así como los pastos, que los hay abundantes y fructuosos.

Las olivas también presentan buen aspecto con gran lozanía; pero poco fruto.

Movimiento del mercado: es muy anormal la situación del mercado; singularmente en las patatas han sido tantas y tan bruscas sus oscilaciones, que ha habido tía de venderse desde una peseta la arroba hasta a 1,30 y 1,25, según pueden ajustar, y esto en las huertas, que luego hay que transportarlas por cuenta del comprador.

Trigo, fanega, 13,75 pesetas; centeno, 8,75; anís, 25; cebada, 6,75; panizo, 12,50; garbanzos, 33; títos, 10; gójar, 13,50; alubias, arroba, 4,75; patatas, 1,80; vino tinto, 2,50; aguardiente 25°, 15,50; vinagre, 2; aceite, 12,50; lana blanca y negra, 20; azafrán, libra, 55; cerdo en pie, arroba, 71,75.

Logroño

Aspecto del campo: Debido a la continua lluvia de estos días, el mercado último se vio poco concurrido de labradores.

Estos han terminado por completo la siembra de cereales, que han llevado a feliz término en inmejorables condiciones.

Trigo, fanega, 11 pesetas; centeno, 8,25; avena, 5,25; cebada, 6,50; garbanzos, fanega, de 20 a 30; patatas, arroba, 0,75; algarrobas, 8.

Fuentepelayo

Aspecto del campo: Debido a la continua lluvia de estos días, el mercado último se vio poco concurrido de labradores.

Estos han terminado por completo la siembra de cereales, que han llevado a feliz término en inmejorables condiciones.

Alar del Rey
 Tiempo frío.
 Mercado regularmente concurrido.
 Precios encalmados.
 Rigen los siguientes:
 Trigo, 44 reales las 92 libras; centeno, 36 reales las 92 libras; cebada, 31; yerros, 43; lentejas, 40; avena, 22.
 Garbanzos superiores, 440 reales fanega; regufares, 130; medianos, 80; alubias, de 70 a 90; muelas, 45.
 Harina de primera, 17 reales arroba; de segunda, 16; de tercera, 14,50.

Cuenca
 Precios que han obtenido los granos:
 Trigo, 25 pesetas los 100 kilos; centeno, 19; cebada, 17; avena, 18.

Reus
 Cotizamos como sigue:
 Vinos blancos.—Nuevos de Tarragona y Valls, virgenes, de 14 a 16 pesetas por carga de 121,60 litros; Montblanch, de 11 a 12 pesetas, según grado.
 Vinos tintos.—Se cotizan los nuevos de los distritos de Tarragona y Valls, de 13 a 15 pesetas la carga de 121,60 litros, según clase; de nuestro término, 4 a 4 reales el grado; los llamados de Pie de Montaña, de 18 a 20 carga; y de la Conca de Barberá, de 12 a 14.

Sevilla
 En el mercado de aceites sigue siendo escasa la animación y hay firmeza en los precios, pues aunque se notan ligeras oscilaciones, estas dependen principalmente de la clase del producto.

Barcelona
 La calma continúa en nuestro mercado.
 Se han verificado muy pocas operaciones a precio algo más bajo que ayer.
 El trigo de Salamanca, clase buena, se ha cotizado a 46 1/2 reales, ó sea medio real menos que en días anteriores.
 Los arribos son de poquísima importancia.

Mercados extranjeros

DESDE CETTE
La reforma del impuesto sobre bebidas.
 El Gobierno francés, como prometió, presenta al Parlamento en primera línea el proyecto de reforma sobre bebidas, dando así inmediata satisfacción a los viticultores. Mas el proyecto que el Gabinete patrocina y que trata de hacer aprobar integralmente, es el que M. Caillaux, ministro de Hacienda, presentó a la Cámara el año anterior, proyecto que, si bien satisface a no pocos propietarios, ha levantado en todo el comercio grandes protestas, por comprobarse que sólo los negociantes de vinos, los expendedores de bebidas, los destiladores y los licoristas son los únicos que habrán de soportar las cargas que se derivan del sistema propuesto para el desgravamiento de las bebidas llamadas higiénicas.
 Véanse ahora sus principales innovaciones, alguna de las cuales, si llega a aprobarse, no vacilamos en decir que cierra para siempre las ya poco abiertas

puertas de Francia, cuando menos, a todos los vinos ordinarios extranjeros.
Régimen interior de los vinos.—El proyecto suprime los derechos de venta al detalle, los de entrada y de tasa única sobre los vinos y las sidras. Los derechos de circulación, que unifica, se fijan en 1,50 francos.
Supresión del ejercicio.—Esta reforma, reclamada por la opinión y que se consigna en un hecho en el art. 5.º del proyecto, resulta una mistificación, toda vez que se agrava y se sustituye en el art. 6.º por las verificaciones que podrá efectuar la Regie (Administración).
Los destiladores de alcohol en la propiedad.—Por el art. 9.º se quiere hacer crear en la supresión del privilegio de los «bouilleurs de cru», origen de tanto fraude y de notables pérdidas para el Erario público, privándose de preparar cualquier substancia capaz de producir alcohol por destilación sin haber previamente hecho la declaración ante la Regie, pero por el art. 10 se les autoriza para obtener alcohol sin declaración alguna destilando en alambiques que den menos de 200 litros por día y limitando al propio tiempo a 20 litros por año el alcohol fabricado para el consumo de la familia.
Sobretasa del alcohol.—Por el proyecto se aumentan los derechos sobre el alcohol puro de 156 francos 25 céntimos que ahora paga a 220 francos. Esta innovación, y llamamos la atención de nuestros lectores sobre ella, por la trascendencia que para España tiene, modifica de tal modo los actuales derechos arancelarios sobre los vinos extranjeros, que hará

imposible la importación, ya que cada grado tendrá que satisfacer 3 francos 20 céntimos en lugar de 1,56 francos que se paga en la actualidad y que resulta ya poco menos que prohibitivo. Mucha parte de la prensa no oculta el temor, de aprobarse la proposición, que Francia tendrá que hacer frente a justas represalias de los países productores y exportadores de vinos. Por este sistema, un hectolitro de vino común de Valencia ó Vinaroz, de 12 grados, que vale en la propiedad 5 ó 6 pesetas, tendría que satisfacer 26 francos 40 céntimos sólo por derechos de aduana, sin contar flete.
Aumento de las licencias de venta.—El proyecto reforma las licencias en el sentido de una agravación de cargas con un impuesto igual para todos y sin tener en cuenta la diferente importancia de cada comerciante.
La tolerancia del 5 por 100.—El proyecto contiene también una disposición nueva contra los negociantes, y es la supresión de la tolerancia del 5 por 100 que disfrutaban ahora agravando su situación, pues «todo excedente de bebidas que se compruebe en el balance de fin de cuenta; supone una introducción fraudulenta, agudo ó fabricación clandestina, y da lugar a un proceso verbal».
El Sindicato nacional del comercio de vinos al por mayor, en un caloroso llamamiento a todos los demás de la nación, les invita a que se opongan con todas sus fuerzas a la aprobación del ya famoso proyecto de ley, «asegurando que con él se favorece al consumidor rico, en perjuicio del pobre, que es desventajoso para todo el comercio, que sanciona el

privilegio de los destiladores en la propiedad, que suprime 126 millones de impuestos asegurados por una pesada carga sobre el alcohol, de la que escapará no pequeña parte del Tesoro, que aumenta el beneficio del fraude, que compromete el equilibrio del presupuesto, y sobre todo, que expone a Francia a peligrosas revanchas con el fuerte aumento de derechos de Aduanas sobre los vinos extranjeros».
 —Pocas novedades han presentado los mercados de París, Burdeos y Cete durante los últimos ocho días. Dentro de la calma que domina, se ha iniciado una pequeñísima demanda para algunas clases buenas de vinos indígenas y exóticos. Precios sin variación.

Mercado de Madrid

El mercado de esta plaza sigue impertérrito, marcando los mismos precios en los trigos a 15 pesetas fanega.
 Las harinas panaderas se venden a 41 y 42 pesetas los 100 kilos, y Zaragoza, de fuerza, a 47 y 50 los 100 kilos.
 La cebada sigue a 8 pesetas fanega y la avena a 6,75.
 Los salvados a 5 pesetas, 3,50 y 2,50 la fanega.
 Compuesto en las máquinas LINOTYPE.
 M. ROMERO Impresor.—Libertad, 31.—Teléfono 874

LAS GRANDES COSECHAS

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 atendiendo al resultado del análisis, prepara los abonos adecuados a la naturaleza de cada tierra.
 Tanto los abonos completos para cada cultivo, que son la especialidad de la casa, como las primeras materias (Superfosfato, esc-



LA MARAVILLA (marca registrada)
 profesor químico de la Cámara Agrícola de Valencia.
 rias, nitrato de sosa, sulfato amónico, sales de potasa, sulfato de hierro etc.), se expende siempre bajo garantía de análisis.
 Cuantas observaciones y consultas se sirvan hacer los clientes de la casa con respecto a cuestiones agrícolas relacionadas con los abonos, serán contestadas inmediatamente.
PRECIOS ECONÓMICOS
HOSPITAL, 11, VALENCIA

El Progreso Agrícola
 CASA EDITORIAL DE RIVAS MORENO

Obras últimamente publicadas:
 El cultivo del tabaco en España, por D. J. M. Priego, ingeniero agrónomo. Precio, 2 pesetas y 2,50 certificado.
 La remolacha azucarera, su cultivo y explotación en España, por el doctor Llorente, catedrático de Agricultura. Precio, 5,50 y 4 pesetas.
 La patata, su cultivo y explotación en España, por D. Victoriano Odriozola, director de la Granja experimental de Alava. Precio, 2 y 2,50 pesetas.
 Cultivo del asafrán en España, por D. E. Morales Arjona, ingeniero agrónomo. Precio, 1 y 1,30 pesetas.
 El aceite de oliva, por el doctor Bizzarri, traducción del italiano y extensamente comentada por D. Diego Pequeño, catedrático del Instituto agrícola de Alfonso XII. Precio, 3 y 3,50 pesetas.
 Plaga del campo: la langosta.—Consejos prácticos para combatirla, por Rivas Moreno. Precio, 1 peseta y 1,30 certificado.
 Los abonos, por el doctor Llorente, catedrático de Agricultura. Obra declarada de mérito a propuesta del Consejo de Instrucción pública, y premiada con medalla de oro de primera clase en la Feria-concurso agrícola de Barcelona. Precio, 6 pesetas y 6,50 certificada.
 El ganado lanar, por Moyano. Precio, 3 pesetas.
 El hortelano moderno, por A. Fernández, ingeniero agrónomo. Precio, 3 pesetas.
 El ganado vacuno, por Pizarro, catedrático de Veterinaria de León. Precio, 2 pesetas y 2,50 certificada.
 Cartilla agrícola. Precio, 0,30 pesetas.
 Ganadería, por Columela. Precio, 2 pesetas.
 Biblioteca clásica del avicultor.—Las aves de corral, por Columela. Precio, 1,50 pesetas.
 Biblioteca clásica del arboricultor.—Volumen I: El cultivo de los árboles frutales, por Abu Zacarias, prólogo de D. Z. Espejo. Precio, 2 pesetas.
ADVERTENCIA.—Todos los pedidos de libros deben dirigirse a los libreros de Madrid Sres. Fe, Suárez ó Librería Agrícola, Serrano, 14, pues ni la casa editorial ni la Administración de El Progreso Agrícola pueden servir pedidos de libros.

A los viticultores.

Ya está a la venta en todas las librerías de España la célebre obra de Ottavi, sobre el cultivo de los vinos tintos y blancos.
 Este libro tan notable, está editado con sumo gusto; tiene más de 600 páginas, en cuarto, y numerosos grabados, a pesar de lo cual sólo vale 8 pesetas.

CAMPOS ELISEOS DE LÉRIDA
 Director propietario: D. FRANCISCO VIDAL Y GODINA
 COMISARIO DE AGRICULTURA, INDUSTRIA Y COMERCIO DE LA PROVINCIA DE LÉRIDA

Proveedor de la Asociación de Agricultores de España
CULTIVOS EN GRANDE ESCALA PARA LA EXPORTACIÓN
Arboles frutales de todas clases
 los más superiores y nuevos que en España se conocen.
Arboles maderables, de paseo y de adorno.
Plantas de jardinería.
VIDES AMERICANAS
 Grandes existencias de Estacas y Barbados de las especies y variedades más acreditadas por su resistencia a la filoxera y a la clorosis.
 Con las plantas que esta casa ofrece, puede verificarse la reconstrucción con todas las seguridades de éxito en cualquiera de los terrenos y zonas donde la vid europea se cultiva.
MAGNIFICA COLECCIÓN DE INGERTOS PARA ELABORACIÓN DE VINO
 de uva, de mesa y de embarque, especialmente Ojames, de absoluta autenticidad.
Semillas de todas clases de flores, hortalizas y plantas forrajeras.
Cereales de gran rendimiento.
 Se enviarán los Catálogos especiales de precios corrientes de este año gratis por el correo a quien los pida.

Centro Vitícola del Priorato

Grandes viveros de cepas americanas. Híbridos europeos y americanos, establecidos en la comarca del Priorato, de M. SALVADOR ROLANT; despacho: Arrabal Alto de Jorás, 19, Reus.
 Gran depósito de sulfato de cobre y azufre.—Grua especial para la vid americana.—Pidanse catálogos del corriente año.—Precios más baratos que el vid americana.—Tengo disponibles grandes cantidades de Rupestris Lot (fenómeno), Rupestris Girault, Rupestris Martin, Rupestris Gancin, Aramón X Rupestris números 1 y 2, Rupestris Madera Roja (centro), Riparia Gloria, Riparia Silvestre, Riparia X Rupestris números 3, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100.
 Ingeritos en grandes cantidades en Xarel-lo Lumoll, garnacha roja, garnacha negra, P. capoll, Cariñena, Bosquí, Alicante. Para mayor economía de los señores viticultores, tengo una gran partida de estacas Rupestris Lot (fenómeno) y otras clases, que las vendo a 10 pesetas mil, la estaca de 0,50 centímetros.

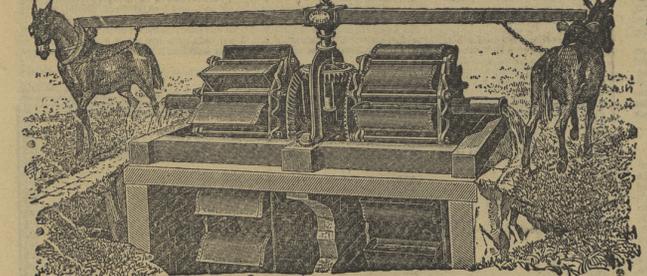
Sociedad Anónima Española de Dinamita
 (PRIVILEGIOS A. NOBRL)

Y DE PRODUCTOS QUIMICOS
 BILBAO
Superfosfatos y abonos químicos compuestos
 De su Fábrica «LA OANTABRICA».
 Reconocida la superioridad de estos Abonos en gran número de ensayos llevados a cabo por muchos agricultores y Granjas-modelo, esta Sociedad, que siempre ha ofrecido sus mayores ventajas tanto en la calidad como en los precios de sus acreditados é inmejorables productos, se limita por hoy a consignar que los pedidos que se la hagan pueden ser dirigidos a su domicilio social.
Calle de la Lotería, 3.—BILBAO

Abonos químicos y sus primeras materias

Roggen y C.ª, Valencia, proveedores de la Cámara Agrícola Oficial y de la Granja Experimental de Valencia, ofrecen a los señores agricultores primeras materias para preparar los abonos para cada cultivo, con arreglo a las fórmulas generales aprobadas por la Cámara Agrícola Oficial de Valencia, publicadas en su Cartilla y para los que no quieren preparárselos, esta casa se encarga de hacerlo con la mayor economía.
 Ya que las fórmulas generales de cada tierra, antes de hacerse un primer ensayo de abonos invitamos a nuestros clientes nos remitan una muestra de la tierra que quieran abonar para analizarla, y según el resultado que se obtenga, daremos gustosos la fórmula más adecuada a la naturaleza de la tierra y cultivo a que se destine.
 Cuantas consultas nos hagan nuestros clientes sobre abonos y su empleo, tendrán cumplida é inmediata contestación. Representando en España las más importantes casas extranjeras en Nitrato de Sosa, Sulfato de amoníaco, Superfosfatos de cal, Sales de Potasa, etc., podemos ofrecer a los señores agricultores y fabricantes de abonos los más ventajosos precios, entendiéndose siempre bajo garantía de análisis. Al efecto, se invita a los compradores analicen nuestras materias al recibir de las mismas.—Químicos Consultores de la casa: Dr. D. B. Aliño, Director propietario de la revista La Agricultura Española, y D. Rafael López M. Buenrostro, Catedrático de Agricultura de Alabaes.
Depósitos en los principales puertos de España.—Venta anual, 200.000 sacos.
ROGGEN Y COMPAÑIA.—Calle de Félix Pizcueta, 1.—VALENCIA
 Representante en Madrid: D. Miguel Jiménez Gónova, 4.

FABRICA DE ARTEFACTOS AGRICOLAS



Construcción de nuestras norias y los buenos materiales que en ellas hechamos ha hecho que la experiencia las reconozca por las más sólidas, mejor construída y más baratas.—Para más detalles dirigirse a los señores

JORGE MARTIN É HIJOS
ALAEJOS
Norias para riegos.

De todos es conocido el gran beneficio del riego, sin el cual no hay cosecha posible; sin abono puede ser más ó menos grande, pero sin riego siempre será mala. Fundados en esta verdad, ininidad de personas celosas de sus intereses no han escatimado medios para dotar a muchas de sus fincas de tan valioso beneficio, bien canalizando ríos ó elevando las aguas por medio de poderosas bombas centrífugas. Es verdad que ni todos pueden acometer tales empresas, ni todas las fincas merecen se haga en ellas grandes desembolsos; a remediar tales inconvenientes vienen las norias de teja ó cuezo fijo, de positivos resultados y que tan esmeradamente construye esta su casa, en siete tamaños, cuyos detalles y precio son los siguientes:

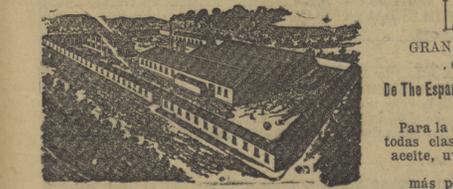


Lista de precios de las norias, sobre vagón.

NÚMERO de la noria.	PRECIO en pesetas.	Hace cada canjilón. Litros.	Altura que alcanza uno. Centímetros.	Vale cada canjilón. Pesetas.	LITROS que extrae por hora.	FUERZA QUE PRECISA
0	220	4	32	2,75	7.200	A mano.
1	275	6	34	3,30	6.880	Una caballería menor.
2	357,50	9	37	3,85	9.720	Una menor.
3	440	12	40	4,40	12.960	Una menor.
4	550	19	40	6,05	20.520	Una menor.
5	770	30	52	7,70	32.400	Una mayor.
6	1.375	50	52	7,70	54.800	Dos mayores.



Advertencias.—Todas nuestras norias son garantizadas; a cada una acompañan 30 canjilones y un marco de madera sobre el que va montada, el cual asienta sobre el garneado de ladrillo ó piedra que lleva el pozo, evitándose de este modo los gastos de colocación.
 La noria núm. 6 lleva dos series de canjilones y se dan con ella 60; las norias que lleven más ó menos de 30 canjilones se abonarán según precio por el comprador ó la casa respectivamente. Pedir catálogos de Aventadoras, Prensas y Trituradoras para uva, Arados de vertedera, Trillos y otras máquinas agrícolas y vinícolas, así como de las pertenecientes al ramo de molinería, Rodeznos, Canales, Alivios, Transmisiones, Cedazos, Ventiladores y otros.
Los pedidos por Medina del Campo (Alaejos).



LA ALBION
 GRAN FÁBRICA A VAPOR
 (Con real privilegio.)
 De The Spanish Wine Gask Company Limited
 MÁLAGA
 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 bocoyes de todas clases.
Sucursales en Manzanares, Valdepeñas (Ciudad Real).
Exactitud de calidad.—Perfección.—Solidez.—Economía.

CEPAS AMERICANAS
 Viveros y plantaciones los más importantes de España
BARNEDA Y LLONCH
 Centro Vitícola Ampurdanés FIGUERAS (Gerona)
 Pídanse catálogo y folleto descriptivo para la temporada de 1900-901.

MATIAS LOPEZ
 MADRID-ESCORIAL
 LOS CHOCOLATES, CAFÉS Y SOPAS COLONIALES DE ESTA CASA
Son los mejores que se presentan en los mercados
 PREMIADOS CON 40 MEDALLAS
 DE VENTA EN TODOS LOS ESTABLECIMIENTOS DE ULTRAMARINOS DE ESPAÑA
 Oficinas: Palma Alta, 8.—Depósito central, Montera, 25.

GUANO DE «LA NOGUERA»
 MARCA REGISTRADA
 ANTIGUA Y ACREDITADA MARCA
 Fabricados por los
Señores Noguera, Hermanos y Compañía
 COLÓN, 22, principal, Valencia.
ANÁLISIS GARANTIZADO
 Amoníaco, de 10 a 11 por 100; fosfato, de 20 a 22 ídem; sulfato potasa, de 3 a 4 ídem.
Cantidades a emplear en cada cultivo aproximadamente
 Para tierras de regadío de 10 a 12 sacos por hectárea; ídem de secano, de 6 ídem; ídem viñas, de 200 a 250 gramos por vid; ídem árboles, de 2 a 3 kilogramos por árbol, según su corpulencia. Ventas al por mayor de todas las primeras materias para la fabricación de abonos. Depósitos en las principales poblaciones de España.—Para precios y demás detalles dirigirse a los mismos.

DEUTSCH Y COMPAÑIA
ACEITES DE SEMILLAS
BAGAZOS DE LINAZA
ABONOS
MARCA «EL LEON»
Fábricas en Barcelona y Santander
OFICINA CENTRAL:
MADRID.—Calle de las Torres, núm. 4 dup.

LA AGRICULTURA ESPAÑOLA

REVISTA QUINCENAL
Dedicada a difundir los modernos conocimientos para el aumento de la producción agrícola
DIRECTOR: DR. B. ALIÑO
PRECIO DE SUSCRIPCIÓN, 6 PÉSETAS AL AÑO.—PAGO ANTICIPADO
EN LIBRANZA Ó SELLOS.—REGALO DE UN MAGNÍFICO 'ALMANAQUE-AGENDA' Y DE UN FOLLETO A LOS SUSCRITORES
Se envían números de muestra gratis a quien los pida.
Redacción y administración: Plaza de Cajerós, 6.—VALENCIA
Biblioteca de 'La Agricultura Española,'

«Los Abonos», por Aniceto Llorente; 6 pesetas.—«Tratado de abonos», por B. G. Aliño; encuadernado, 7 pesetas; en rústica, 6 pesetas.—«Tratado del naranjo: cultivo, abono y enfermedades», por el Dr. B. Aliño; 1,50 pesetas.—«La vid: cultivo, abono y enfermedades», por E. López de Guadalupe; 3 pesetas.—«Tabaco: nociones de cultivo y elaboración», por M. Mayo; 1 peseta.—«Abonos: estudio práctico», de R. López; 2 pesetas.—«El algodonero» (Instrucciones prácticas para su cultivo y aprovechamiento), por D. Antonio Maylin; 0,50 pesetas.—«Cultivo del algarrobo», por D. José Rullan; 1,50 pesetas.—«Memoria sobre los cultivos arbóreos y herbáceos», por el mismo; 2,50 pesetas.—«Cartilla de fórmulas de abonos para distintos cultivos», 1 peseta.
Folleto gratis a los suscriptores: Experiencia de abonos en cereales; Cultivo y abono del maíz; Cultivo y abono de la remolacha; Cultivo intensivo de la vid.
También se hallan de venta: la administración de LA AGRICULTURA ESPAÑOLA las siguientes obras: «Cartilla vitícola», por Darío Fernández Crespo; 3 pesetas.—«El olivo y el aceite», por A. Aloi; 2 pesetas.—«Tratado de agricultura general», por D. Juan de Castro Valero; 9 pesetas.—«Cultivo de la remolacha azucarera», por Jorge Dusen; 7 pesetas.—«La patata» (su cultivo y explotación), por D. Victoriano Odrizola; 2 pesetas.—«Cartilla vitícola», por D. Diego J. Cuervo, tercera edición; 4 pesetas.
El importe puede remitirse en sellos de franqueo ó libranza del Giro Mutuo a la administración de LA AGRICULTURA ESPAÑOLA, plaza de Cajerós, 6, Valencia. Se duplica al que desee recibir alguno de estos libros certificados anada al importe 0,25 pesetas.

VINOS FINOS
R. Lopez de Heredia y Cia
HARO
RIOJA
Depósito en Madrid: Palacio de La Equitativa
CALLE DE SEVILLA.—TELÉFONO 555

AMADEO CROS
Teléfono, despacho, núm. 6. Princesa, 21.—Barcelona Teléfono, fábrica, núm. 3.007.
FABRICA EN BADALONA DE PRODUCTOS PARA LA INDUSTRIA Y AGRICULTURA
PRIMERAS MATERIAS PARA ABONOS
Precios corrientes salvo variación.—Entodo sin descuento.
Cloruro potasa 80/35 0/0 equivalente a 53 0/0, 35 pesetas 100 kilos.—Fosfato cal mineral en polvo 55/80 0/0 fosfato tribásico, 11 los ídem.—Fosfato lúseo precipitado 33/40 0/0 ácido fosfórico soluble, 28 los ídem.—Nitrato potasa 95 0/0 riqueza 13/14 Ázoe y 49 0/0 potasa pura, 48 los ídem.—Nitrato sosa 95 0/0 riqueza y 15/16 0/0, 32 los ídem.—Kainita en polvo, 12 los ídem.—Sulfato amoníaco 23/21 Ázoe, 40 los ídem.—Sulfato hierro, 9 los ídem. Sulfato hierro en polvo, 11 los ídem.—Sulfato cobre, 67 los ídem.—Sulfato potasa 90/92 0/0 equivalente a 50 0/0 potasa pura, 40 los ídem.—Superfosfato cal mineral 13/15 0/0 ácido fosfórico soluble, 11 los ídem.—Superfosfato cal mineral 13/10 por 100 ácido fosfórico soluble, 12,50 los ídem.—Superfosfato cal mineral 18/20 0/0 ácido fosfórico soluble, 13,75 los ídem.

RECARTE (HIJO)
Echegaray, 8, y Carrera de San Jerónimo, 15.
CASA FUNDADA EN 1836
Instrumentos de ciencias y matemáticas. Efectos para toda clase de dibujo. Ídem para escritorio.
Bombas para apomiento, sondas para ríos y para perforar terrenos.
Aparatos completos para buzos; vestidos impermeables para ídem.
Podómetros, barómetros reloj y de todas clases. Marcos. Prensas para copiar dibujos. Papel fotográfico de todas clases. Artimómetros, telégrafos, campanillas, timbres eléctricos y sus accesorios.—Flechas de campaña y material para campo.
Cronómetro de campaña y para teatro.
Instrumentos y aparatos para la marina.
La casa cuenta con colosos correspondientes en todos los centros de Europa y América, y acepta toda clase de encargos, cualquiera que sea su importancia.
Para más detalles, consúltese el catálogo general de la casa, cuyo precio es de CINCO REALES al copiar. Se facilita gratis al hacer pedido de 50 pesetas en adelante, y a los señores ingenieros, jefes de Armas, Académicos y Socios de las relaciones en los trabajos y estudios de Obras públicas.
Precios fijos.
Esta casa es la única que tiene la representación y venta exclusiva en España y sus colonias de los aparatos de topografía, construidos por la muy acreditada de Messieurs F. W. Breithaupt y Sohn, de Cassel.

VERETERRA Y CANGAS
SIDRA
CHAMPAGNE
GIJON
EL AGUILA
GRAN BAZAR DE ROPAS HECHAS
Géneros para la medida y abundante surtido en trajes para niños.
PRECIO FIJO
3, Preciados, 3 (esquina a la de Tetuán)
TELÉFONO 661

TALLERES DE CALDERERIA
DE
PANADÉ, Hermanos
San Pacía, 16, y Diputación, 463, Barcelona
Construcción de aparatos de destilación continua para grados y pequeños destilaciones de vinos, grana, melazas y otros jugos fermentados, produciendo alcohol de 95 a 96 grados con ventaja y economía sobre los demás aparatos similares con relación al costo de los mismos y a la cantidad de su producción. Estos aparatos se construyen para trabajar a vapor ó a fuego directo.
Aparatos de rectificación con regulador automático, que garantizamos para la producción de alcoholes rectificados de 40 a 41°, de clase fina superior. Se construyen estos aparatos para la cantidad que se desee producir. Alambiques especiales para con caña y toda clase de aguardientes, pudiendo apreciar sus numerosas ventajas y economía, lo mismo en la calidad que en su funcionamiento. Alambiques especiales con ó sin baño maría, provistos de cajas para analizar ó depositar para plantas si así se desea, propios para licerías y farmacéuticos. Con dichos alambiques se obtienen productos finos y aromatizados de las plantas que se deseen.
Calderas doble fondo; alambiques y aparatos al vapor fijos ó giratorios con sus conexiones de vapor y agua, cuya operación reduce las operaciones a 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, perfumaría y fábricas de conservas. Bombas y cilindros para máquinas de aparar y separar.
Para más detalles ó informes dirigirse a la casa, la cual tendrá mucho gusto en mandar cuantos datos se deseen. Se mandan catálogos y presupuestos gratis a quien los pida.
PANADÉ, Hermanos.
Aparato de rectificación.

Sociedad Unión Española de Explosivos
Arrendataria de la fabricación en exclusiva de pólvoras y materias explosivas
Direcciones...
Postal: PLAZA DE LA INDEPENDENCIA, 2.
Telégrafica: EXPLOSIVOS. MADRID.
Telefónica: N.º 898.

Para abono de todas las cosechas y cultivos, indispensable y de excelentes rendimientos
el combinado empleo de las
ESCORIAS THOMAS
como abono fosfatado
SALES DE STASSFURT
como abono potásico
en las formas de
SULFATO DE POTASA CLORURO DE POTASA
Sales calcinadas ricas en sulfato de potasa, KAINITA, ETC.
bajo garantía del Sindicato de ventas
DE STASSFURT
Nitrato de sosa 15/16 %, Sulfato de amoníaco 20/21 %, Ázoe.
GRADUACIÓN GARANTIDA.—EFECTOS RÁPIDOS Y SEGUROS
Dirigirse para prospectos ó informes sobre el empleo a
D. OTTO MEDEM, Agente general para España.
VALENCIA.—BARCELONA.—BILBAO
Sección especial de agricultura para consultas.—Compra de heces de vino y tartaros.

ESTABLECIMIENTO DE ARBORICULTURA
DE
MANUEL SANJUAN (Director-Propietario)
Sabián (ZARAGOZA)
Cultivos especiales en grande escala, de toda clase de vegetales, para la exportación. Variadas selecciones de toda clase de árboles frutales, del país y extranjeros. Árboles forestales y de adorno para carreteras, paseos, etc.
Arbustos frutales y de adorno, con hojas permanentes y caedizas.
Coníferas y resinosas. Gran especialidad en rosales ingertos y francoes, de todos colores y formas que se conocen.
Vides para vino y uva de mesa; semillas de todas clases, etc., etc.
Fidense catálogos que se remiten gratis.

INVITACIÓN PARA PARTICIPAR A LA PRÓXIMA
GRAN LOTERÍA DE DINERO
500.000
Marcos
ó aproximadamente
PESETAS 800.000
como premio mayor pueden ganarse en caso más feliz en la nueva gran Lotería de dinero garantizada por el Estado de Hamburgo.
Especialmente:
1 Premio a Marcos 300.000
1 Premio a Marcos 200.000
1 Premio a Marcos 100.000
1 Premio a Marcos 75.000
2 Premios a Marcos 70.000
1 Premio a Marcos 65.000
1 Premio a Marcos 60.000
1 Premio a Marcos 55.000
2 Premios a Marcos 50.000
1 Premio a Marcos 40.000
1 Premio a Marcos 30.000
1 Premio a Marcos 20.000
16 Premios a Marcos 10.000
56 Premios a Marcos 5.000
102 Premios a Marcos 3.000
156 Premios a Marcos 2.000
4 Premios a Marcos 1.500
112 Premios a Marcos 1.000
1130 Premios a Marcos 300
36153 Premios a Marcos 169
20.988 Premios a Marcos 250, 200, 150, 143, 115, 100, 78, 45, 21.
La Lotería de dinero bien importante autorizada por el Alto Gobierno de Hamburgo y garantizada por el Gobierno de Hamburgo, contiene 118.000 billetes, de los cuales 59.010 deben obtener premios con total seguridad. Todo el capital, incl. 58.990 billetes gratuitos imparte.
MARCOS 11.618.400
ó sean aproximadamente
PESETAS 19.000.000
La instalación favorable de esta Lotería está arreglada de tal manera, que todos los billetes indicados 59.010 premios hallarán seguro su decisión en 7 clases sucesivas.
El premio mayor de la primera clase es de Marcos 50.000, en la cuarta 65.000, en la quinta 70.000, en la sexta 72.000, y en la séptima clase porfir en caso más feliz eventualmente importará 600.000, especialmente 300.000, 200.000 Marcos, etc.
La casa Intercarista invita por la presente a interestedos en esta gran Lotería de dinero. Las personas que nos envíen sus pedidos se servirá añadir a la vez los respectivos importes en billetes de Banco, ó en sellos de correo remitidos por valores declarados, ó en Remesas de Giro. Mutuo sobre Madrid ó Barcelona, extendidas a nuestra orden ó en letras de cambio fidei a cobrar, por certificado.
Para efecto de la primera clase cuenta:
1 Billete original, entero: Pesetas 10
1 Billete original, medio: Pesetas 5
Los billetes de la primera clase, con sus respectivos premios y las fechas de los sorteos; en fin, todos los pormenores se ven en el prospecto oficial.
Cada persona recibe los billetes originales directamente, que se hallan provistos de las armas del Estado, como también el prospecto oficial. Verificado el sorteo, se envía a todo interesado la lista oficial de los números sorteados, provista de las armas del Estado. El pago de los premios se realiza según las disposiciones indicadas en el prospecto y bajo garantía del Estado. En caso que el comitente del prospecto no convenga a los interesados, los billetes podrán devolverse, pero siempre antes del sorteo, y el importe remitido será restituido. Los pedidos de prospecto no convalidan el presente prospecto, pero siempre antes del sorteo.
DE DICIEMBRE DE 1900.
VALENTÍN Y C.ª
HAMBURGO (Alemania).
Para orientarse se envía gratis y franco el prospecto oficial a quien lo pida.

Gran depósito de máquinas agrícolas y Vinícolas
DE
ALBERTO AHLES Y COMP.ª
ANTIGUA SOCIEDAD NORO. DE PAÍS
Paseo de la Aduana, 15 y 17, calle del Comercio, 47.
Barcelona
RECOMIENDA
Araños, rulos, gradas para toda clase de cultivos y tierras.—Máquinas para sembrar, segar, recoger, trillar, aventar y bonificar las cosechas.
Aparatos para preparar los alimentos para el ganado.—Herrajes para la industria lechera.—Pulverizadores, calderas y demás aparatos para combatir el mildew, la pyral, filoxera, etc.—Herramientas para jardines, Estercoleros, prensas y toda clase de aparatos para la elaboración, crianza y comercio de vinos y aceites.—Aparatos de análisis.—Máquinas para embotellar. Artículos necesarios para almacenes de vino y botillerías.—Herramientas para toneleros. Bombas para todos los usos: para trástege, riego, para pozos, agitamientos, contra incendios, etc.
Pidanse catálogos especiales. El nuevo catálogo general ilustrado de 1907, constando de 200 páginas con cerca de 1.000 grabados, y un suplemento de 150 con la lista de precios del último de los expresados años, se envía certificado remitiendo 1,50 céntimos en sellos de correo.
Fidense catálogos del año corriente.

Centro Ampelográfico Gallego
Medallas de Oro y Plata en varias Exposiciones
VIVEROS Y PLANTACIONES
EN LA RUA DE VALEDORRAS, MONFORTE Y QUIROGA (GALICIA)
F. Crespo Casanova y Gayoso
Centro especial de las mejores vides americanas y vides americanas para toda clase de tierras.
Importa. Grandes cantidades en garrafas, Puceto picudo, verdejo, Aramón Mandó, Pedro Jiménez, Malvasía, Castiella, Sumoll, Morrastel, Aragonés y otras clases selectas.
Sobre Rupestris Lot, Rupestris Guirand, Rupestris Martín, Rupestris Ganán, Aramón, X Rupestris números 1 y 2, Pinot X P. Rupestris Marviedo X Rupestris, Bouisquon X Rupestris Riparia X Rupestris 10, 14, 3.300 y 3.300 y Riparias; millones de estas y muchos de estos porta-injertos.
En venta el cultivo de cepas americanas y vinífero-americanas
POR DARIÓ F. CRESCO
Libro indispensable para los viticultores.—Un folleto en rústica, de 200 páginas y grabados, 2,75 pesetas; por correo, 3 pesetas.
Se remiten gratis a los clientes que pidan desde 400 cepas injertadas en adelante.
Véndese en este Centro y varias librerías.
Correspondencia: Pedro Gayoso, Rua de Valdeorras; Manuel Casanova, Monforte; Darío F. Crespo, Lago.
Parras ornamentales de fruto exquilito.

Fábricas de almidones y pastas para sopa, especialidad en italiana
Primer almacén de garbanzos de Castilla
Fábrica de granos, abonos químicos y minerales para todos los terrenos y cultivos.
Certificados de importación agricultores que los emplean.
Catálogos y consultas gratis.
Venta de primeras materias y elaboración de abonos garantizados con arreglo a fórmulas que desee el agricultor.
MIRAT E HIJO
SALAMANCA
PREMIADOS
Con medallas y diplomas en varias Exposiciones.
Con MEDALLA DE ORO y mención honorífica en la actual de París.

VINOS TINTOS
DE LAS BODEGAS EN ELCEGO (ÁLAVA)
DE LOS HEREDEROS DEL
Excmo. Sr. Marqués de Riscal
Exposición de Burdeos de 1895.—DIPLOMA DE HONOR
La más alta recompensa concedida a los vinos tintos extranjeros.
Precios en la estación de Cenicero:
VINO EN SU PESO
2.º AÑO 3.º AÑO 4.º AÑO
Pesetas Pesetas Pesetas Kilos.
Barrica con 55 litros con doble envase... 230 280 350 200
Barril... 110 130 160 140
Ídem... 55 65 80 112
Ídem... 25... 35 40 45 40
Ídem... 12... 15 18 20 20
Ídem... 25 medias botellas... 32 30
PÉDIDOS. Pueden hacerse al Administrador en Elcego (Álava), Mr. G. Richard, dirigiéndole las cartas por Cenicero, y al apoderado de la casa en Madrid, D. Emilio Domercq y Pérez, Cuesta de Santo Domingo, núm. 15, principal izquierda.—PAGOS Al contado, al hacer el pedido, en letra a ocho días vista sobre Madrid.

Depósitos en España:
Alcázar: D. José Torras y Herp, calle de San Francisco, 74.
Almería: D. Juan Antonio Martínez, Regencia-Catálitos, 2.
Badajoz: D. Luis Carballo, 'El Globo', S. Juan, 41.
Barcelona: Sras. Hijos de D. José Vidal y Ribas, Rambla de San José, 25; calle de Palayo, 42; calle del Hospital, 2 y Plaza del Borne, 8.
Bilbao: D. Manuel Urrutia, calle de la Universidad, 71, 3.
Buenos Aires: D. Manuel Urrutia, Rambla de Castañeda, número 70.
Burgos: D. Teodoro II. de Masari, Estufa, 18.
Cádiz: D. Adolfo Marco, Lata Cuiva, 2 y 4.
Cáceres: D. Antonio Lozano, tintores, 4.
Cádiz: Sras. Sineho y Pérez-Sinola, Vargas Ponce, 1.
Cartagena: Sras. Alfonso Victoria, 4 hijo, Puerta de Murcia, núm. 37.
Córdoba: D. Pedro Dorronsoro, Plaza de Góngora, 13.
Córdoba: D. Esteban Gómez Mateo, Plaza de la Compañía, 1.
Córdoba: D. José Arana, Alameda, 38.
Córdoba: D. Félix Martínez Real, 58.
Córdoba: D. Manuel M. Méndez, Corral, 34.
Granada: Sras. Cabillo Horraños, Hozos Insólitos, San Martín, 14.
Huelva: D. Juan Astaré, Coto Lugo, 14.
Huelva: D. Valentín Clorda, Concepción, 12.
Huesca: D. Juan Antonio Porras, Maestra Baja, 15; esplanada Jerez de la Frontera: D. Francisco Calo Pambos, calle Llorca, 3 y 5.
León: D. Manuel Pazo Rubio, 'La Verdade', Dársio del Comercio, 8.
Lima: D. Mariano Llanos, Portales, 56.
Lima: Sras. Gabaldón y Segura, sucesores de 'La Unión Mercantil'.
Madrid: Sras. Baldomero y Honorio, 'Hig-Life', Carrera de San Jerónimo, 14.
Málaga: D. Leopoldo García Fernández, Mesón de Velaz 1.
Madrid: D. J. Sánchez Pedraza, Platón, 76.
Madrid: D. Ricardo Mar, Plaza Mayor, Comercio de Varela.
Orense: Sr. D. Eloy de Hijos de D. G. Mori, Cima Velaz, 5.
Palencia: D. Esteban de Fuentes, Gran Hotel Colonial, 15; riancho, 14 y 15.
Pamplona: D. Donas Zabala, Ciudadela, 11.
Pamplona: Sr. D. Esteban de Fuentes, calle de Lanza, 48.
Pamplona: D. Esteban de Fuentes, calle de Lanza, 48 y 49.
San Sebastián: D. Manuel Balaguer, 'La Mayraquina', calle del Campero, 7.
Ídem: D. José Echave, 'La Urbana', Plaza de Guipúzcoa, 15.
Ídem: D. Práxedes Salazar, Lezarpí, 4 y 6.
Ídem: Sras. Vial de D. Marcelino Alameda, Garitay, 34.
Ídem: D. Caste Meorras, Lezarpí, 5.
Ídem: D. Francisco M. Irujo, Reina Regenta.
Ídem: D. José Arana, Alameda, 38.
Ídem: D. Sebastián Alonso, Plaza de Góngora, 13.
San Sebastián: Sras. Suro y María, General Apartero, 5.
Sevilla: D. Jorge Navarro, Santa Catalina, 1.
Sevilla: Sr. Juan y José María de Olmedo, Sociedad en Compañía, Alameda, 20.
Tortosa: D. Antonio García, Plaza, números 33 y 34.
Valencia: Sr. Vial de D. Manuel III, condesa francesa, antigua casa de Laurence, calle del Mar, 41.
Valencia: D. Leopoldo López, sucesor de 'La Unión', calle de San Juan, número 11.
Ídem: D. Esteban de Fuentes, calle de San Juan, 1 y 3.
Ídem: D. Manuel Hernández, Plaza de la Independencia, 4.
Ídem: Sras. D. Manuel 'Grez' y compañía, 'Pintas', 15.
Ídem: D. Antonio Morán, Santa Clara, 8.
Ídem: Sras. Vial de D. Aramburo, Torre Nueva, 37.
Ídem: D. Leopoldo López, Oliva, 32.
Ídem: D. Miguel Mar, Coto, 37.
Ídem: D. Victorino Zorraquino, Coto, 56.
Precios en estos Depósitos:
Caja con 25 botellas, vino en su 1.º año... Pesetas 60
Caja con 25 botellas, vino en su 2.º año... Pesetas 50
Una botella... 2,50
Una media botella de vino en su 1.º año... Pesetas 30
Una media botella de vino en su 2.º año... 1,50
ADVERTENCIAS.—La procedencia legítima de estos vinos se acredita con la marca cuya reproducción aparece arriba, la cual va siempre puesta en las botellas y barriles y en las cajas para botellas, en las etiquetas, corchos, etc., etc., en el cuello que sellará la media de alambre que envuelve la botella y la media, botella, etc., en las etiquetas se pone el año que corresponde al vino. Todos los envases se envían presentados. Se admiten las botellas y las medias botellas vacías, abonando al consumidor 0,45 por cada una, con tal de que devuelvan las mismas con sus tapas y sus corchos, y se admiten los envases vacíos en barriles y barriles. Tampoco se reciben etiquetas con esta clase de pedidos.
Aviso muy importante a los consumidores.—Exigir siempre intacta la media de alambre que precinta a la botella y a la media botella.

Compañía General de Tabacos de Filipinas
BARCELONA, MANILA
DIPLOMA DE HONOR Y MEDALLA DE ORO DE TODAS LAS EXPOSICIONES!
Haciendas de SAN ANTONIO, SANTA ISABEL, SAN RAFAEL, SAN LUIS Y LA CONCEPCIÓN
FÁBRICA 'LA FLOR DE LA ISABELA'
Propietaria de las marcas MEISIC, CAVITE, MALABÓN Y LA PRINCESA
ELABORACIONES AL ESTILO CUBANO
AGENCIAS DE VENTA EN TODOS LOS PAÍSES
Se venden sus elaboraciones en todas las expendedorías de la Compañía Arrendataria de Tabacos.

SOCIEDAD VITÍCOLA
para facilitar la reconstrucción de los viñedos por los
NUEVOS HÍBRIDOS productores directos
resistentes a la filoxera y a todas las enfermedades destructoras de la uva, sin tratamiento alguno
Plantón de los carmelitas, Rupestris Lacoste y otros
Administración y despacho: 32, calle Tantarantana, 32.—BARCELONA
Explotación y campos de experiencia en CARDEDEU, cerca de Barcelona
En pocas palabras se resume la cuestión de las VINAS NUEVAS, Híbridos Productores Directos:
1.º SIN INJERTAR; SIN SULFATAR; SIN AZUFRAR; seguridad de tener: GRAN PRODUCCIÓN Y BUEN VINO con un cultivo económico, sin gastos extraordinarios!
Convencida de los servicios inmensos que los NUEVOS HÍBRIDOS DE VINAS pueden prestar a la Viticultura, la SOCIEDAD VITÍCOLA ha hecho grandes sacrificios para plantar extensos campos de experiencia, donde se encuentran cultivadas las mejores variedades de vides nuevas, obtenidas por los grandes Híbridos.
Para que los viticultores puedan darse cuenta por sí mismos del valor cultural, resistencia y fructificación de dichas cepas, la SOCIEDAD VITÍCOLA facilitará la visita de sus viñedos a todos los que deseen conocerlos.
Para favorecer la reconstrucción de las vides por medio de los NUEVOS HÍBRIDOS PRODUCTORES DIRECTOS, la SOCIEDAD VITÍCOLA ha acordado ofrecer las estacas y barbados productores de sus vides, a los precios más económicos que le ha sido posible.
Enviará gratis a quien lo pida Catálogo de precios con indicaciones particulares a cada cepa y noticias generales de su plantación y cultivo.
No teniendo depósitos en ningún punto, no deben admitirse como plantas auténticas más que las expedidas directamente por la SOCIEDAD VITÍCOLA.
32, calle Tantarantana, 32.—BARCELONA
CERTIFICADO
Los abajo firmados, vecinos de la villa de Cardedeu, invitados por D. Ramón Riera, dueño del «Manso Diurner», a visitar las plantaciones de vides, con cepas Híbridos, productores directos, establecidas en dicho «Manso» por la «Sociedad Vitícola», declaran: haber quedado sorprendidos de la hermosa y espléndida vegetación que tienen las cepas, las cuales ostentan a los dos años de plantación, un notabilísimo desarrollo, sin que, a pesar de no haber sido nunca azufradas ni sulfatadas, como nos consta a todos, se observe en ellas la más pequeña mancha de enfermedad criptogámica, ni en las hojas ni el fruto. Mayor ha sido nuestra sorpresa, cuando al examinar las cepas, hemos visto que, a pesar de no estar más que a la segunda hoja, están cargadas de uvas, ya granadas, de tal modo, que pocas son las que no tienen más de ocho ó diez racimos, la mayoría ostentan de veinte a treinta, y muchas el increíble número de setenta ó ochenta racimos, pues como es imposible contarlos en número de ellos. Felicitar al propietario por el brillante porvenir que presentan dichas vides. Para su satisfacción, y para que haga de ella el uso que tenga por conveniente, firmamos la presente en Cardedeu, a los doce días de mil novecientos.—El Alcalde y Médico, IGNACIO CANUT.—El Cura párroco, VICENTE COSTA, presbítero.—El Juez municipal y Veterinario, JOSE MALLA.—El Fiscal municipal y Médico, LORENZO DRAPER.—El Delegado en esta del Instituto Agrícola Catalán de San Isidro y Encargado de la Estación Meteorológica de la Red de Cataluña y Baleares, adherida a la Granja experimental de Barcelona, TOMÁS BALVÉ BAS.—El Secretario del Ayuntamiento, JOSE BAYER, siguen firmas.
Pidase el folleto nuevo:
LA VITICULTURA NUEVA
O LOS NUEVOS HÍBRIDOS PRODUCTORES DIRECTOS, resistentes a las enfermedades destructoras de la uva, tratando de la VITICULTURA AMERICANA O LA DEL INJERTO, dando algunos datos sobre diversas variedades de Híbridos productores directos y del cultivo general con grabados, por EUGENIO GERMAN.—Precio UNA peseta.
Próximamente se publicará:
La Vitis en 1900, ó los nuevos híbridos y el porvenir de la viticultura
Adaptación, Vinificación—Agricultura y Cultivo moderno
Obra completa de 300 a 400 páginas; por EUGENIO GERMAN, Director de la Explotación y campos de experiencias de Cardedeu.

COMPañIA TRASATLANTICA DE BARCELONA
A partir del mes de Noviembre de 1899, quedaron organizados en la siguiente forma: Dos expediciones mensuales a Cuba y Méjico, una del Norte y otra del Mediterráneo. Una expedición mensual a Centro América. Una expedición mensual al Río de la Plata. Una expedición mensual al Brasil con prolongación al Pacífico. Trece expediciones anuales a Filipinas.—Una expedición mensual a Canarias. Seis expediciones anuales a Fernandópolis. Ciento cincuenta y seis expediciones anuales entre Cádiz y Tánger con prolongación a Algeciras y Gibraltar. Las fechas y escalas se anunciarán oportunamente. Para más informes, acudase a los Agentes de la Compañía.