

CARTA ABIERTA

Marzo continúa, pues, con sus rigores atmosféricos, tan varios e irregulares como perjudiciales a la vida del campo y a la humana salud.

En una primavera la que se apunta, envuelta entre copos de nieve y mucha hierba.

Es su afectísimo amigo s. s. q. s. m. b., JOSÉ ARAGÓN.

Ante las precedentes cortesías instancias del señor Aragón, que envuelven además delicadas invocaciones de derecho a la Ley de imprenta, nos vemos obligados a quebrantar el propósito que habíamos tomado de no volver a dar entrada en estas columnas a cuestión alguna que se rozase con las operaciones catastrales, al ver con pena cómo individuos de un mismo Cuerpo viven divorciados y distanciados al apreciar el régimen y procedimientos de aquellas, manifestándose en hostilidad grave, hasta en la apreciación de los trabajos del campo realizados por los mismos individuos del Cuerpo.

Honda crisis padece éste en su disciplina y unión al juzgar por lo que a continuación se dice, y por lo que a nosotros llega en forma de cartas, rebosando hondas amarguras por las estrecheces y miserias que sufren, sin más perspectivas que un trabajo duro amasado con lágrimas y privaciones para las familias que lo constituyen.

Si la triste suerte de esta clase pudiera suavizarse, y los rigores que padece hacerse menos sensibles por una amplia, respetuosa y sana discusión, que lleguendo arriba mitigara dolores y quebrantos y que a la par el servicio público ganase con ella, nosotros, aun reservándonos el derecho de no tolerar frase ni concepto que fuese agravio para altos ni bajos, hasta llegaríamos a quebrantar el propósito formado de no recoger aquí las quejas que hasta nosotros llegan, lo romperíamos y hasta abriríamos serena discusión y debate, que facilitara el resultado de mejorar la condición de esta clase, siempre que ni de cerca ni de lejos pudiera haber el menor peligro de molestia para nadie.

Por lo demás, celebramos la declaración que hace el articulista de que no fuese el opuesto a aquella campaña contra el Sr. Llera.

Nos pareció entonces lo contrario.

VERDADES COMO PUÑOS

Vayan un puñado de afirmaciones concretas, que supongo justifican sobradamente el que sea enemigo declarado del actual Catastro, lo cual es lo mismo que ser partidario entusiasta del Catastro tal y como debía de hacerse.

El Catastro debe ser una estadística fundamental que ponga al país en perfecto conocimiento de lo que posee para, gracias a este conocimiento, realizar las mejoras sociales y científicas que exijan las circunstancias en cada caso especial. El Catastro español tiene el único y exclusivo objeto de regular el pago de las contribuciones, con la tendencia, varias veces confesada de elevarlas.

Siendo tan amplio el objeto del Catastro y enerrándose en él problemas de tan vital importancia, como son: la movilización de los valores de la propiedad rústica, la colonización interior de los latifundios, la concentración parcelaria, la estadística agrícola en todos sus detalles, etc., su confección y conservación debería depender del Ministerio de Fomento y jamás del de Hacienda, como aquí ocurre, con la agravante de que esté al frente de esos trabajos la Dirección general de Contribuciones, a quien, como es lógico, tan sólo interesa la parte fiscal del asunto.

La ley especial vigente se denomina «de Catastro parcelario». Sólo con el parcelario podrá llegarse a un resultado satisfactorio y serio. Afirmando rotundamente que nada se hace que justifique ese nombre, pues, si según la ley, se comprende, entre otras cosas, en el avance catastral el primer período «el reconocimiento y descripción literal de las parcelas», finalidad que aclara la misma ley diciendo que «es la apreciación parcelaria sobre el terreno y la transcripción a los documentos de sus condiciones topográficas y agrícolas», es indiscutible que para llegar a ese resultado hay que medir las fincas, cosa que no se hace, concluyéndose muchos registros fiscales sin haber sacado al campo los aparatos, como lo prueba el hecho de que muchos ayudantes carecen de material topográfico.

Defiéndose la imperfección del sistema hablando de su baratura; más barato fuera no hacer nada, pues lo malo siempre es caro. Pero aparte esta perogrullada, puedo asegurar con cifras oficiales que lo hecho hasta el día resulta a un precio que pudiera con exceso haber pagado un buen parcelario.

Las leyes deben reglamentarse dentro de un plazo prudente, y cuando las leyes tienen la extensión e importancia de la que nos ocupa, es imperdonable que se aplique sin reglamento, pues ello siempre perjudicará a los agricultores que tienen indisputable derecho a conocer sus deberes y obligaciones, así como los de aquellos que ejecutan los trabajos. La ley de Catastro tiene fecha 22 de Marzo de 1906 y ¡¡¡ahí no existe reglamento!!!

Los trabajos realizados en muchos pueblos han dado un resultado práctico, que hace buenos los antiguos repartos, con todas sus arbitrariedades y abusos.

La conservación catastral que debía facilitar las transmisiones de dominio, cambios contributivos y demás operaciones relacionadas con la propiedad rural, crea nuevas dificultades, gastos y molestias para el agricultor, gracias a su disparatada concentración en las capitales de provincia.

Si los pueblos se dieran perfecta cuenta de lo que se juegan con la ejecución del Catastro tal como hoy se hace, y si en muchas ocasiones su buena fe no hubiera sido maquiavélicamente sorprendida, la labor sería interminable, a menos que la benignidad en evaluación de tipos y clasificaciones compensara cumplidamente otros detalles de menos importancia.

Todo se supedita en los trabajos actuales a la velocidad y... ¡¡¡asi sale ollo!!!

Aún quedan muchas cosas sueltas que apuntar; pero bueno será que haga algunas consideraciones sobre las aquí dichas, y para ello me veo en la precisión de dar comienzo a otro artículo, pues en éste he abusado con exceso de la paciencia del lector.

JOSÉ ARAGÓN.

POR EL CAMPO

Situación agrícola.—Mercados de trigos.—Idem de harinas.—Idem de vinos.—Idem de aceites.—Centenos y cebadas.

La nota culminante de la semana nos la ofrece el tiempo, con la inagotable pesadez del régimen lluvioso. Estos últimos días no ha cesado de caer agua, y además de llover, graniza y chapuaca.

En las tierras encharcadas es inútil tratar de hacer labor alguna, con lo cual perduran las siembras de primavera, y huelgan forzosamente brazos y ganados de labranza que los cultivos reclaman.

NOVEDADES AGRÍCOLAS

Medio práctico de poder garantizar la pureza de las semillas de trébol y alfalfa.

Los sembrados de trébol y alfalfa se ven frecuentemente invadidos por plantas parásitas, especialmente por la ócusota, que impiden el desarrollo de las plantas que son objeto de cultivo.

Las semillas de estas parásitas van en la mayoría de los casos confundidas con las de trébol y alfalfa, y como es difícil investigar en la mayoría de los casos la existencia de aquéllas, las estaciones de comprobación de simientes de Alemania han puesto en práctica un excelente medio de comprobación.

Una comisión especial inspecciona, a petición de los propietarios, los sembrados de alfalfa ó trébol destinados a obtener simientes para la venta antes de ser segados. Si esta comisión no comprueba la presencia de ócusota ni de otras plantas nocivas en el campo objeto de inspección, ó bien si después de haber encontrado pequeñas zonas infestadas, se asegura de que las plantas parásitas han sido destruidas, y por lo tanto que todo peligro de difusión ha desaparecido, la comisión extiende un certificado de pureza de las simientes, que permite al propietario vender sus semillas a precios más ventajosos.

Nos parece muy acertado este procedimiento de investigación y garantía de la pureza de las simientes.

Distribuidora de abonos notable.—Ya en alguna otra ocasión hemos tratado en estas columnas de las máquinas Express, que por sus relevantes condiciones han obtenido un éxito mundial, tanto trabajando como distribuidoras de las diversas materias de uso corriente, como abonos químicos, ya como sembradoras a voleo de todos los granos, cualquiera que sea su volumen.

En efecto; las máquinas de este sistema, reúnen las dos condiciones esenciales que deben exigirse a todo aparato moderno: que haga la operación de una manera más perfecta que a brazo y que aquélla resulte también más económica, condiciones ambas que en realidad no reunían ninguna de las demás máquinas que se han venido utilizando para el reparto de los abonos.

Sin embargo, estas máquinas, de un rendimiento de trabajo grande, resultaban inaplicables en muchas zonas de nuestro país, donde la propiedad agrícola está muy repartida, y por lo tanto, los agricultores ni precisaban de máquinas de gran rendimiento, ni la importancia de su labor les permite hacer grandes desembolsos para su adquisición.



«Petit Express» para pequeñas labranzas.

En vista de esto, su inventor, Mr. Charles Séverin, Ingeniero Agrónomo francés de Le Verger (Francia-Aisne), ha fabricado un pequeño modelo, muy a propósito para las explotaciones de mediana importancia, que, como el modelo grande, sirve indistintamente para la distribución de todos los abonos químicos aisladamente ó en mezcla y para la siembra a voleo de todas las semillas.

La anchura de la máquina no pasa de un metro; sólo tiene una sola tolva, según se verá por el adjunto grabado, y no necesita más tracción que una caballería. Su rendimiento de trabajo es aproximadamente de la mitad que el modelo grande. Así y todo su trabajo es equivalente al que pudieran realizar dos sembradoras y dos distribuidoras de abono de otro sistema.

Para la aplicación de los abonos a las viñas se le adiciona una pieza suplementaria, mediante la cual se consigue que el abono vaya a caer cerca de los troncos de las dos líneas de la derecha ó izquierda de la máquina, y desde este punto de vista está llamada a prestar importantes servicios tanto para el abonado de las viñas como para el de otras plantas que se cultiven en líneas.

Dado el incremento que en nuestro país va tomando el empleo de los modernos fertilizantes y las ventajas que estas máquinas ofrecen para su distribución, puede asegurarse un éxito franco y lisonjero.

La cría de aves de corral en Nueva Zelanda. A esta industria rural, de las más lucrativas cuando se explota con sujeción a los modernos procedimientos, se la ha dado un impulso grande en muchos países.

Table with 3 columns: ESPECIES, Número en 1906, Número en 1911. Rows include Gansos, Patos, Gallinas y pollos, Pavos, Otros volátiles, and Total.

CASTROVERDE.

La tiña ó palomilla del olivo

Uno de los procesos patológicos vegetales que en la actualidad está evolucionando y que se ha presentado en todos los olivos de este término de Santa Bárbara, es la larva del insecto de la familia de los nocturnos, tribu tenitoides, género tiña de Latreille, especie tiña olella de Jonscolombe.

Las hojas afectas tienen una, dos, y raras veces, tres manchas ó placas que se perciben a distancia, situadas en el haz, de color tostado, unas veces de figura irregular, otras lineal y las más en figura de ángulo más ó menos abierto, de unos tres ó cuatro milímetros de diámetro mayor, ó suma de lados; en el envés tienen una pequeña agujero circular, de medio milímetro; algunas tienen dos y hasta tres agujeros, habiendo desaparecido en muchas hojas la epidemia afecta de la cara inferior; mirada la hoja afecta al traspasar del sol, véase claramente la existencia, entre las dos caras epidémicas, de una oruga capilar y minadora, de unos tres milímetros de longitud, siendo en la mayoría de cinco a siete de longitud, por uno y medio de ancho, que sin duda, llegado su término evolutivo y no pudiendo permanecer más tiempo entre aquellas capas epidémicas, busca salida, siempre por el envés, como he tenido ocasión de observar con detenimiento, pues ni una sola vez he podido comprobar hubiere verificado su salida por el haz ó cara superior. Una vez ha dejado la hoja hospitalaria, va en

búsqueda de las tiernas ramitas que, por ser tejidos de escasa resistencia, le sirven de alimento, cuya destrucción ocasiona el ver durante este mes, Mediante hilos sedosos blancos y pegajosos las dos hojas ó bien teje, inmediatamente al agujero de salida, una red sedosa, sirviéndole en ambos casos de morada. Muchas hojas tenían en la región afecta é inmediato al agujero varios filamentos sedosos de los que colgaban pequeñas materias esféricas y negras, que sin duda debían ser materias escrescencias.

Lo dicho constituye el cuadro topográfico que en la actualidad ofrece la tiña ó palomilla que por el extraordinario número de olivos afectados, es de augurar perjudiciales consecuencias.

Al campo del microscopio ofrecía la larva una coloración verde claro, de siete milímetros de longitud por uno y medio de ancho, su cabeza cónica y con una mancha negra en cada lado y dos lóbulos laterales que á manera de V se unen en el occipicio; el labio superior ó labro, es poco pronunciado; las mandíbulas robustas y pequeñas; los palpos pequeños y cónicos; su cuerpo está compuesto de catorce anillos, en los cuales existen escamas pelos, pero largos y delgados, teniendo el primer anillo una mancha negra en cada lado, así como también el cuarto y tres pares de patas cónicas, negras robustas y terminadas, mediante una uña de color rojo y rodeada de tres ó cuatro pequeños pelos; los anillos abdominales están provistos de falsas patas, cortas, robustas y terminadas por una corona ó círculo formado por unas pequeñas eminencias de anchura base, negras y en número de diez y seis, cada una de las cuales termina con una pequenísima uña en su respectivo centro terminal.

Esta variedad de oruga es de las llamadas endófitas, es decir, de las que, alojadas entre las cubiertas epidérmicas de las hojas, se nutren á expensas del parenquima mientras dura su período larvario, y que al llegar á cierta edad sale de la hoja por la cara inferior, como llevamos dicho, mediante un agujero que generalmente es irregular, yendo luego á alojarse en los brotes tiernos cuyas hojas las da de dos (die-dras) mediante unos hilos sedosos, los cuales rodea como he tenido ocasión de observar en cuatro brotes; allí (dicen los entomólogos) teje su capullo por Marzo ó Abril, transformándose en crisálida, que pronto saldrá convertida en insecto perfecto; destruye las yemas jóvenes y las flores, sin respetar las hojas inmediatas; cuando las aceitunas son de regular tamaño, penetra en ella la larva de la tercera generación, nutriéndose á expensas de la almendra, y allí á mediados de Septiembre, terminada la destrucción de la almendra, sale de la aceituna, generalmente inmediato al pedúnculo, baja al suelo mediante un pequeño hilo que va tejendo y donde más tarde se transformará en crisálida, para llegar en plazo no lejano al estado adulto ó de insecto perfecto; verifica luego su postura de invierno en el envés de las hojas y la larva capilar penetra en el interior de la hoja, terminando así su total ciclo evolutivo.

En vista de lo dicho vemos que las generaciones de aquella larva son tres:

1.ª De invierno, que vive á expensas del parenquima.

2.ª De primavera, que se nutre de los ovarios.

3.ª De verano, que se alimenta de la almendra.

Los perjuicios ocasionados por la destrucción de las hojas ocurren cuando aquellas orugas masticadoras son en tan gran número que afectan muchísimos apéndices foliares, pues en este caso, la respiración, la exhalación y la alimentación carbónica, tan necesarias para la nutrición del olivo, sufren detrimento, ya que disminuyen funciones vegetativas tan importantes.

Dado lo últimamente mencionado, parece que no sólo el deshoje preconizado por muchos resultaría en extremo difícil y costoso, sino que, á mi parecer, perjudicial.

Otros medios poseemos de más palpables, á la par que de más beneficiosos resultados, pero para el mejor éxito, precisa saber en qué período de su ciclo evolutivo es más fácilmente atacable la mencionada oruga; si tenemos presente sus diferentes estados, y puntos de desarrollo, parece que es más fácil conseguir su destrucción cuando son en escaso número las hojas afectas, arrancándolas y quemándolas, y cuando en esta primera generación está bajo la forma de insecto perfecto ó palomilla, parece práctico y recomendado como está, será bueno el encender bohueras, ya que se trata de una especie de la familia de los nocturnos, aprovechando para ello horas tranquilas del crepúsculo vespertino, procurando sacudir suavemente los olivos, y entonces las mariposas, al ir en busca de la luz, encierran allí la muerte.

Sea de suma conveniencia las pulverizaciones de lisol, trisol, zotal, aplicadas al 2 ó 3 por 100 durante la mencionada época invernal, y máxime en Febrero ó Marzo, que es cuando abandona la hoja para crisálida.

En muchas revistas agrícolas se recomienda la siguiente fórmula:

Jabón blando..... 2 kilogramos.

Carbonato de sosa..... 500 gramos.

Jugo de tabaco 12º Beaumé..... 2 litros.

Agua..... 100 litros.

Por último, sabemos que el insecto es el enemigo encarnizado de los vegetales, y que el ave es el enemigo moderador de los insectos; siendo así, para tener libres las plantas de toda clase de insectos, procedése, y sin alzar mano, contra el sinnúmero de cazadores, que andan muertos á toda clase de aves se hacen reos del crimen de lesa agricultura; sabemos que las aves son los inmediatos auxiliares de la agricultura, y hora es ya de que toda autoridad haga cumplir la vigente ley de caza; levante el agricultor diariamente su autorizada voz en demanda de justicia para que se proteja á todo trance y por todos los medios la vida de las aves, pues ello es cuestión de vida ó muerte, no para el ave, que nunca le faltaría el medio alimenticio, sino para el hombre, que no sabría proveerse del alimento necesario sin el concurso de los animales; respétese, pues, los aves insectívoras que libran al agricultor de aquel perjudicial enemigo, y en plazo no lejano tendríamos la plena satisfacción de ver, si no desapareciera, al menos disminuir muchísimo los perjuicios procedentes de la heterogeneidad de devastadoras plagas que en todas épocas y estaciones invaden nuestros campos, que restan cantidad y calidad de cosechas.

RAMUNDO FERRÁ.

Santa Bárbara, Enero, 1912.

Circulo por la prensa el siguiente interesante reclamo:

Los maestros de escuela de la provincia de Madrid se proponen testimoniar su afecto á Subinspector general de primera enseñanza D. Rafael Torromé, regalándole las insignias de la encomienda de Alfonso XII que recientemente le ha sido concedida.

¡Valiente farsal! Más le valiera visitar escuelas y adcoctrinar maestros, si adcoctrinar sabe, que con 30 000 reales de sueldo ya se puede holgadamente ejercer el apostolado.

Con 3.000 pesetas, años atrás, visitaron otras tres veces todas las escuelas de la provincia en cuatro años sin cruces ni regalos.

Burell hizo estos milagros de cultura.

BIBLIOGRAFIA

CUPÓN-PRIMA.—Manual de Fungicultura, por Rafael Bueno y Ramiro.—Deseario el autor la popularización de este novísimo cultivo, cuya práctica puede constituir para nuestros agricultores nueva fuente de beneficios, ha puesto á nuestra disposición un limitado número de ejemplares, que podemos ofrecer á nuestros lectores al precio de una peseta, que es la mitad de su valor corriente en librerías.

Adornan al libro buenas ilustraciones, y el texto resulta ameno, curioso y útil para toda clase de personas.

He aquí el resumen de las materias que trata:

Idea general sobre los hongos y setas.—Conocimiento práctico de las especies comestibles y venenosas.—Los hongos como alimento.—Recetas culinarias.—Envenenamiento y remedios.—Método profiláctico de Gerard.—Cultivo de hongos y setas, industrial y doméstico.—Cultivo de las trufas.—La fungicultura como negocio.

Se remitirá un ejemplar á todo el que acompañe, con el presente cupón, el importe de una peseta en giro postal, ó 1,25 si se desea certificado.

Préstamos hipotecarios.

Los propietarios que, por necesidad ó conveniencia, acuden al crédito suelen, por inesperienza, preferir los préstamos á corto plazo, á dos, tres ó cuatro años. Pero como, por la brevedad del tiempo disponible no es fácil, en la mayor parte de los casos, proveer con

oportunidad á su devolución, lo que pasa es que el préstamo se renueva una ó varias veces. Resultado que una operación concertada á 5 ó 6 por 100 viene á salir por los gastos de renovación, derechos reales, etc., aun en el caso más favorable de que se mantenga el mismo interés, á un 10 ó 12 por 100 sin ninguna disminución, del capital de la deuda, siendo su desahucio inevitable la venta forzosa con considerable depreciación.

El sistema de la amortización automática del préstamo en veinte ó más años es, sin duda alguna, el que deja mayor libertad de acción al prestatario y el único que le permite librarse con seguridad de la deuda.

Todo hombre previsor debe acudir á el con preterencia.

El Hogar Español concede á sus socios préstamos sobre primeras hipotecas en muy favorables condiciones, resolviendo rápidamente, merced á una organización perfecta en los servicios, cuantas dificultades puedan presentarse.

IMPOSICIONES SUSCRITAS... 51.066.500

PRESTAMOS REALIZADOS... 29.748.000

PRESTAMOS EN VIGOR... 26.145.157,15

TASACI. N FINCAS HIPOTE-CADAS..... 56.500.000

El Hogar Español, Sociedad cooperativa de Crédito hipotecario, Puerta del Sol, 9.

Noticias del Ministerio de Fomento

Señor Villanueva. Anda por ahí, porque de la gloriosa tierra extremeña ha venido, una Comisión de todas las fuerzas vivas de la provincia de Badajoz, que trabajan y producen, y que viven de sus rentas y que no son políticos, para pedir á V. E. lo que Gasset no quiso honrar concediendo, es á saber: que se le otorgue la Gran Cruz del Mérito Agrícola á D. Tomás Marín, Director de la Sucesoral del Banco de España en Badajoz.

¡Sabe por qué piden esos elementos tan despreciables de Extremadura la Gran Cruz para el Sr. Marín?

Pues si le dijéramos sabría tanto como nosotros, y si quiere saberlo, lea la colección de LA LIGA AGRARIA, en donde día por día hemos venido pidiendo al Sr. Gasset su concesión para el Sr. Marín, en honor del Sr. Gasset.

En cambio la Gran Cruz se ha venido otorgando, por raras excepciones, á una serie de congresos que nada de común tienen con la agricultura, con exclusión, por supuesto, del Sr. Marín y otros igualmente dignos de ella.

Pero nosotros no estamos conformes con la demanda de la Comisión, que debe tener más alcance, es, á saber: pedir al Gobierno y al país, que el Sr. Marín sea nombrado Gobernador del Banco de España, porque un hombre que ha hecho los milagros asombrosos que el Sr. Marín ha realizado en Extremadura, creando inmensa riqueza agrícola y educando al país en la virtud del ahorro y de la asociación; matando la usura, bien puede, con tanta autoridad que los congresos políticos que van al Banco, pedir el blanco de frutas y productos que España sea próspera y rica por los procedimientos asombrosos que el Sr. Marín ha empleado.

¿Cuándo vamos á poner término á las corruptelas y rutinas de no buscar hombres para los empleos?

Otro Ministro de Fomento nuevo tenemos ya y para Ministros no ganamos.

¿Qué haré? ¿Que no haré?

Lo mismo le da ya al país agricultor lo nuevo que lo viejo, porque está convencido de una cosa:

De que todos son igualmente inútiles para su interés y el supremo interés del país.

Una farsa y una mentira todo.

El Sr. Villanueva ya fué Ministro de Fomento en 1902, como pudiera ser Arzobispo de Toledo.

Entran y salen de este Departamento tan campaniles y frescos.

Esto ya es un asco.

Si tuviéramos fe en estos Ministros que á Fomento van sin preparación alguna, si atisbos, siquiera tuviesen en sus aptitudes para algo provechoso, los darnos en una cuartilla todo un programa; pero es ochar margaritas á puercos, apuntar una idea siquiera á gentes que van á llenar un hueco en estos que aquí llamamos gobiernos.

Se perdió Cuba, como la batalla de Lérida, que no debió perderse y el Sr. Villanueva sabe por qué, y la agricultura se perderá pronto también.

Y entonces si no me habrá quien pague los sueldos de nuestros flamantes Ministros.

El Sr. Ministro de Fomento ha telegrafado á los gobernadores de Valencia, Castellón, Alicante y Murcia encargándoles pidan y reúnan cuanto datos puedan facilitarles los exportadores de frutas y productos.

El objeto del Ministro es ver de aprovechar los ofrecimientos hechos por una Empresa naviera para transportar al extranjero, en las mejores condiciones posibles, las frutas de la región levantina.

El Sr. Groizard ha sido nombrado Director general de Industria y Comercio.

Y vive la órdiga!

¿Vive el país, que tiene que soportar estos avances de los políticos en sus amores por la familia.

Ni turno para los caramelos hay aquí para los demás.

El país pagando servicios á gente inútil y los demás contemplando las dinastías de todos estos congresos, hacen del país un país de imbeciles que soportan tanto insulto y agravio á la justicia y al sentido común.

Aquí para subir es preciso ser hijo ó yerno, ó hacer convoy y adular á los majaderos.

Ofertas y demandas. OBRA IMPORTANTE

El Consultor de Administración y de Contabilidad agrícolas.

Forma un libro, en rústica, de carácter enciclopédico, de cerca de 500 páginas en 4.º prolongado, con esmerada impresión, dividido en tres partes, á saber: 1.ª Teoría y doctrina de la Contabilidad y de los valores contables de las explotaciones agrícolas, con el desarrollo de operaciones prácticas en los libros principales y auxiliares respecto de los productos y gastos de un capital simulado, hasta llegar á la rendición de la Cuenta general de ejercicio.

2.ª Nociones de Economía rural sobre el conocimiento de la tierra, de los abonos químicos y naturales, de los cultivos en general y de la ganadería en todas sus manifestaciones.

3.ª Conocimientos útiles sobre derecho civil y fórmulas para documentos privados; principales operaciones del Banco de España ó Hipotecario, tablas de equivalencia métrica de las pesas y medidas de las 49 provincias de España, y un refranero meteorológico y climatológico de carácter popular.

Pídase esta obra á las principales librerías ó á su autor D. José María Hernández Fabuel, Contador del Excmo. Ayuntamiento de Albacete, acompañado de 10 pesetas por su coste, y 75 céntimos para correo y certificado.

En la Administración de este periódico se reciben pedidos de esta importante obra.

De todas partes. Cuadros rifeños.

LA AGRICULTURA

Cuando las lluvias otoñales han esponjado la tierra, los bereberes empiezan sus labores, que no terminan hasta bien entrado Febrero.

El indigena se ríe de los modernos arados de vertedera y usa el primitivo, al que engancha con cuerdas uno ó dos caballos, mulos ó bueyes.

Si el labrador tiene sólo un boricio y un camello lo pone en yun-a aunque la estética proteste.

El asno es enganchado por el cuello y el camello por bajo el vientre.

Alguna vez el labrador no tiene inconveniente en tirar el mismo en compañía de alguna bestia.

Generalmente el berebere da una sola labor á la tierra.

Lanzada la simiente, el indigena no se cuida de librar al campo de hierbas daninas. Al contrario, cree que eso libra á la planta de los malos agentes atmosféricos.

El sistema que los labradores emplean para el desgrana de la paja incapaz de servir para otra cosa que para el alimento del ganado.

En efecto, el trillo es desconocido en el vecino campo.

Hasta hacer trotar sobre la mies á las bestias, y en esa operación transcurren días enteros.

VINOS TINTOS DE LAS BODEGAS EN EL CIEGO (ALAVA) DE LOS HEREDEROS DEL Excmo. Sr. Marqués de Riscal.

Exposición de Burdeos de 1895.—DIPLOMA DE HONOR La más alta recompensa concedida a los vinos tintos extranjeros.

Precios en la estación de Cenicero:



Table with 4 columns: VINO EN SU, 1.º AÑO, 2.º AÑO, 3.º AÑO, and Peso. It lists prices for various wine types and quantities.

Depósitos en España: A. María: D. Juan Antonio Martínez, Reyes Católicos, 2. Avilés: Alejandro González, Arco de la Cámara, número 10.

Depósitos en España (continued): Bilbao: D. Carlos de Maruri, Estación, n.º 4. Idem: D. Pablo Tapia, Santa María, 17. Idem: D. Miguel Hornoschea, Bidebarrieta, 2.

Precios en estos Depósitos:

Table showing prices for wine in different depots, including 'Caja con 25 botellas' and 'Una botella'.

ADVERTENCIAS: La procedencia legítima de estos vinos se acredita con la marca cuya reproducción aparece arriba, la cual va siempre puesta en las botellas y en sus corchos.

Aviso muy importante a los consumidores: Exigir siempre intacta la malla de alambre que precinta a la botella y a la media botella.

Crédito y Docks de Barcelona

COMPañIA de Almacenes generales de Depósito, fundada en 1873. Almacenes generales de Comercio.—Puerto. ALMACENES generales de Depósito.—Paseo del Cementerio, 238.

CONSIGNACIONES REPRESENTACIONES

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

Docks Avícolas de France



En toda España es ya conocido el asombroso resultado del ALIMENTO ACELERADOR de las gallinas.

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

Esto es lo que se oye a los que emplean el ALIMENTO ACELERADOR. ¿Por qué no hacéis lo propio todos los que tenéis aves?

Pedidos acompañando importe a LA REVISTA MERCANTIL.—VALLADOLID

GASOLINA PARA MOTORES

ESENCIA ESPECIAL PARA MOTORES AGRÍCOLAS

Acóites de engrase: Lubrifina y aceite "JUPITER,"

MARCA «EL LEÓN»

DEUTSCH Y C.ª

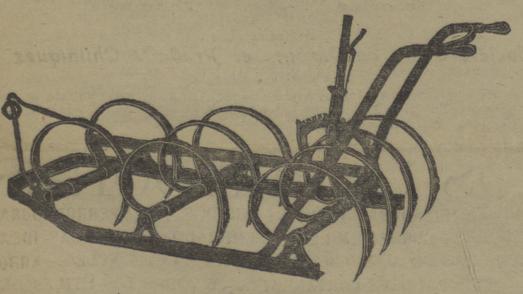
REFINERÍA ESPAÑOLA DE PETRÓLEO

Fábrica en Alicante, Badalona (Barcelona), Astillero (Santander) y Sevilla. Oficina central: Calle del Marqués de Valdeiglesias, núm. 4, duplicado.—MADRID

Díaz Vidaurreta y Compañía, Ingenieros, S. en C.

ALBERTO AGUILERA, 16

Sucursales en Palencia y Baza (Granada).



Grada «Osborne» de dientes de muelle para viñedo. Se hacen de 7, 9 ó 12 dientes. Se adaptan muy especialmente al cultivo de las fincas en que no podría usarse gradas de gran tamaño.

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



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

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

Cercados Metálicos de todas clases.

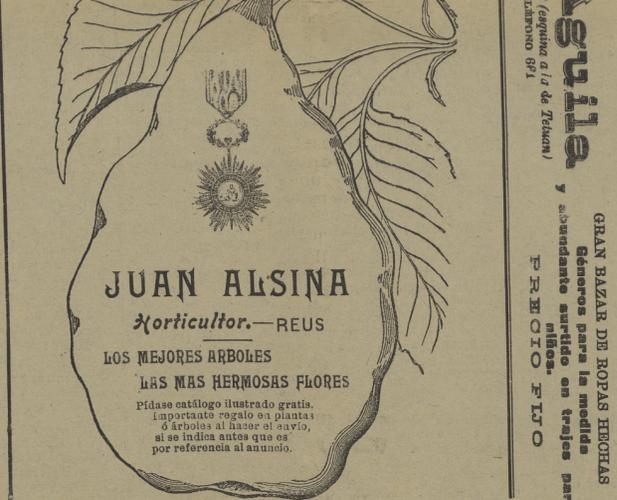


ESPIÑO ARTIFICIAL Enrejados de Alambre para la FLORICULTURA AVICULTURA AGRICULTURA Defensas para Árboles Gallineros, etc., etc.

Pídanse Catálogos muestras y precios. Se facilitan presupuestos.

RIVIÉRE

CASA FUNDADA EN 1854 Ronda de San Pedro, 58-BARCELONA Sucursal en MADRID: Calle del Prado, 4



JUAN ALSINA Horticultor.—REUS LOS MEJORES ARBOLES LAS MAS HERMOSAS FLORES

Pídanse catálogo ilustrado gratis. Importados según en plantas ó árboles al hacer el envío, si se indica antes que es por referencia al anuncio.

CARABAÑA.—AGUAS NATURALES NaO, SO³, 10 HO gr. 257=NaS. Ogr., 0499

Interesa a todos saber: 1.º Que no existen otras aguas salinas sulfuradas, sulfatado-sódicas que las de CARABAÑA.

2.º Que no existe tampoco ningún otro verdadero manantial de aguas purgantes en explotación que el de CARABAÑA, y que es de origen volcánico. 3.º Que los demás llamados manantiales, son solamente aguas recogidas en hondos pozos ó charcos, productos de exudaciones de terrenos salitrosos, MAGNÉSICOS y POTÁSICOS, sales nocivas y altamente perjudiciales al organismo humano.

4.º Que en el manantial de CARABAÑA todo es público y todo el mundo puede tomar gratuitamente el agua al nacer para toda comprobación necesaria.

Son Purgantes y Antibiliosas, por su sulfato de sosa; son Depurativas, por su cloruro de calcio, y son Antisépticas, Antiherpéticas y Antiescrufulosas, por su sulfuro de sodio.—Declaradas por la Ciencia Médica como regularizadoras de las funciones digestivas y regeneradoras de toda la economía y organismo. Son el mayor depurativo de la sangre alterada por los humores ó virus general.

LA SALUD DEL CUERPO INTERIOR Y EXTERIOR Opinión favorable médica universal con 30 grandes premios, 12 medallas de oro y 10 diplomas de honor. Se vende en todas las farmacias y droguerías de España y colonias, Europa, América, Asia, África y Oceanía.

Almacenes-Depósitos: Doctor Fourquet, 27 LOS PEDIDOS Y CORRESPONDENCIA al propietario R. J. CHAVARRI, Lealtad, 12, Apartado de correos 289.—MADRID

SINDICATO NACIONAL DE MAQUINARIA AGRÍCOLA

Sociedad con un capital inicial de 1.000.000 de pesetas. PRESIDENTE HONORARIO S. M. EL REY DON ALFONSO DE BORBÓN Madrid: Pasaje de la Alhambra, 1. Barcelona: Ronda de San Pedro, 50 Fábrica: Carretera de Mataró, 246, Barcelona.

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



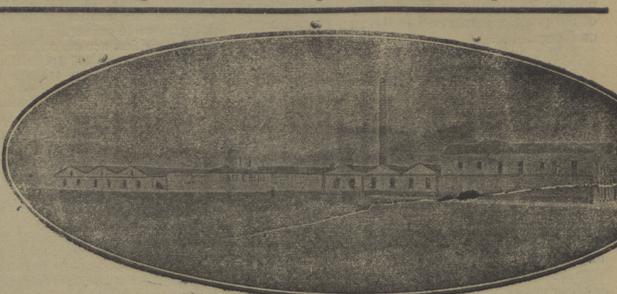
Guadalquivir.—Hirondelle. ZARAGOZA.—Exposición Hispano-Francesa: Gran Premio. La más alta recompensa. PAMPLONA.—Concurso Agrícola: Primera medalla de oro, como constructores. Trilladoras, Segadoras, atadoras y agavilladoras, Guadañadoras, Arados PIDANSE CATALOGOS

Compañía General de Tabacos de Filipinas

BARCELONA, MANILA Diplomas de honor y medallas de oro en 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 Melsio, Cavite, Malabón, La Princesa, La Ilocana. ELABORACIONES AL ESTILO CUBANO AGENCIAS DE VENTAS EN TODOS LOS PAISES

CAMPOS ELISEOS DE LERIDA

GRAN CENTRO DE PRODUCCIONES AGRÍCOLAS DIRECTOR-PROPIETARIO: D. Francisco Vidal y Codina Especialidades que recomendamos a esta antigua y acreditada casa: ARBOLES FRUTALES en grandes cantidades de las especies y variedades más superiores que en Europa se cultivan. VIDES AMERICANAS, INJERTOS, BARBADOS, ESTAQUILLAS de inmejorables condiciones y absoluta autenticidad. Precios muy económicos en pedidos de alguna importancia.



Fábricas de Abonos Químicos y Minerales.

PRIMERAS MATERIAS PARA ABONOS-SUPERFOSFATOS SULFATO DE HIERRO.—ÁCIDO SULFÚRICO Y NÍTRICO

ALMIDÓN.—PASTAS PARA SOPA HIJOS DE MIRAT.—SALAMANCA

Establecimiento de Arboricultura de MANUEL SANJUAN SABIÑAN (Provincia de Zaragoza)

Grandes colecciones de árboles frutales injertos de las mejores variedades y disponibles por millares. Variedad en árboles de sombra, rosales, etc., etc. Confianza, prontitud y esmero, en los envíos. Pídanse el Catálogo general que se remite gratis. Vides americanas, barbados e injertos; variedades auténticas; precios económicos.

GRANJA EXPERIMENTAL

para la selección de las mejores variedades de Cereales y Patatas para sembrar. Variedades de Avenas, Cebadas y Trigos para sembrar en Marzo. Semillas de forrajeras, hortalizas, árboles y flores. Plantas y árboles de todas clases. Planteles de árboles y coníferas para la formación de viveros a precios económicos. J. LAPOLUDE Casa Central: Alcalá, 24.—MADRID

SOCIEDAD GENERAL DE INDUSTRIA Y COMERCIO

COMPañIA ANONIMA DOMICILIADA EN BILBAO CAPITAL: 25.000.000 DE PESETAS FABRICAS EN VIZCAYA (Zuazo, Luchana, Elorrieta y Gutturribay), OVIEDO (La Monjoya), MADRID, SEVILLA (El Empalme), CARTAGENA, BARCELONA (Badalona), MÁLAGA, CÁCERES (Aldea-Moreta) y LISBOA (Tráfaria).

ÁCIDOS Y PRODUCTOS QUÍMICOS

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

ABONOS COMPUESTOS

y primeras materias para toda clase de cultivos, adecuados a todos los terrenos. Laboratorios para el análisis gratuito y completo de los terrenos y determinación de los mejores abonos. (MADRID, Villanueva, 11)

SERVICIO AGRONÓMICO

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

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

COSECHEROS Y VITICULTORES

Si queréis obtener vinos bien elaborados y aumentar la riqueza alcohólica, emplead en la vendimia el VINO PHOSPHATE. Este producto regulariza la fermentación de las uvas y mostos e impide toda clase de alteraciones y enfermedades, dejando los caldos brillantes y de buen paladar.

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

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

Granja experimental agrícola y vitícola.

Semillas de todas clases puramente seleccionadas para la siembra Especialidad en trigos, habas finas y patatas

GRANDES CRIADEROS DE VIDES AMERICANAS PRIMERA CASA DE ESPAÑA EN INJERTOS PARA PARRALES Y VINAS

JUAN LEYVA

Pídanse catálogos. Granada.

NITRATO DE SOSA

Es el abono químico de efectos más rápidos y visibles para todos los terrenos y cultivos. Para informes gratuitos sobre su aplicación dirigirse a

DON JUAN GAVILÁN

Delegado en España de los Productores de Nitrato de Chile Jovellanos, 5, MADRID