AÑO XII (Segunda época). Miercoles 29 de Marzo de 1899. NUMERO 524

No cosecha más el que más siembra, sino el que mejor labra.
(VIRGILIO)

LA LIGA AGRARIA

Es preciso restituir á la tierra en forma de abono lo que ella nos presta en forma de cosechas.
(ABU-ZACARIA)

Organo y defensor de los intereses agrícolas é industriales del país.

Director: D. JUAN FRANCISCO GASCÓN

SUSCRIPCIÓN

Madrid, trimestre, 2 pesetas.—Provincias, ídem, 2,50 ídem.—Idem semestre, 5 ídem.—Año, 10 ídem.—Ultramar, un año, 20 ídem.—Extranjero, 25 ídem,—NOTA.—Para evitar molestias, las suscripciones se recaudan á domicilio por medio de nuestros corresponsales.

ADMINISTRADOR: D MODESTO CABRERA Y AGUILERA
General Castaños, 9, 3.º—Madrid.

Cámaras Agrícolas, Sociedades, Sindicatos, Exposiciones y Bancos Agrícolas.—Cultivo intensivo.—Industrias agrícolas.—Administración rural.—Economía agrícola.—Enología.—Viticultura —Ganadería y servidumbres pecuarias.—Máquinas agrícolas y aparatos.—Animales domésticos.—Importaciones y exportaciones.—Estadística.—Información consular.—Referencias comerciales.—Transportes.—Mercados.—Producción antillana, sistema colonial y expansión necesaria que se impone para su producción agrícola.—Inventos y patentes.—Protección y oportunismo.—Tratados de comercio.—Aranceles.—Reformas en el régimen fiscal.—Reivindicaciones de la agricultura en materias de impuestos.

CÁMARAS AGRÍCOLAS

Se hallan constituídas legalmente en los puntos siguientes:

Segovia, Alba de Tormes, Medina del Campo, Ledesma, Salamanca, Vendrell, Barcelona Maldá, Jerez de la Frontera, Villafranca del Panadés, Tarragona, Madrid, Jumilla, Alcañiz Valencia, Zaragoza, Palma de Mallorca, Cexdaña, Cádiz, Las Palmas (Canarias), Tortosa, Vera Arbos, Montblanch, Almería, Málaga, Albacete, Logroño, La Sellera, Barbastro, Toledo y Loja.

¿SIN ESPERANZA?

¿Quién sabe?... Sin esperanza, no. Esperanzas hay que tener y no pronunciar todavía el fallo definitivo de *nulla est redemptio*.

Pero hay que cambiar de sistema en todo, hay que no desoir los gemidos del vendabal temeroso, hay que rehacer la patria, ir en busca de otra patria y sin dolorosos pesimismos, proponernos encontrarla en fuerza de trabajos, de virtudes, de perseverancia, de fuerza de voluntad, y hay que buscarla arriba y abajo; arriba con purificaciones cruelísimas, con ejemplos que hieran los sentidos, pero perdurables, firmes, enérgicos, volviendo si es preciso á los tiempos de la ronda del pan y del huevo y del toque de la queda, y abajo con renacimientos locales, con higiene física y moral, con el sublimado corrosivo de la limpieza para destruir gérmenes morbosos y con reconstituyentes enérgicos que levanten el decaimiento enfermo del cerebro de la vida local.

La vigorización de las fuerzas nacionales sólo puede alcanzarse ya á estas alturas con reactivos brutalmente enérgicos. Después de las catástrofes, se impone ante todo destruir sistemáticas desconfianzas, despertar la fe, avivar las esperanzas, trabajar.

No somos, no, un «pueblo sin esperanza», como escribió T. Buckle y como los que hablan el inglés se complacen en repetir. Domina hoy en la Península una voluntad ilustrada y firme de sacar lecciones del pasado y de encaminarnos á un porvenir mejor, junta con el conocimiento de los recursos y de las fuerzas que ofrece la primera y que es posible utilizar mediante la paz.

Urge extraordinariamente que el pueblo y sus legisladores se reconcilien y se protejan de un modo recíproco; que las llamadas clases directoras, volviendo por los prestigios que nunca debieron perder, amparen á los tristes y menesterosos; que el proletariado se penetre de su misión social y pida los derechos que son suyos: instrucción progresiva y trabajo metódico remunerado en conciencia; que esa masa indiferente, anodina, que se entretiene en poner obstáculos á toda empresa en sus comienzos, se penetre de su misión y coadyuve á la obra general. Así, tras lenta labor en la que pongan todos su esfuerzo, podrá resurgir España.

El mal tiene, puede tener remedio, como dice muy bien Mr. Gastón, en el artículo que va á continuación, y no hay que fiar á la Providencia los designios de este pueblo, sino ayudar á la Providencia, trabajando, produciendo, para que el camino del derruído hogar se afiance y se acorte.

Si España ha de levantarse de la postración en que se halla, es preciso que cambie de rumbos y de direcciones, que la iniciativa particular sea una fuerza impulsiva, que la actividad para el trabajo se centuplique, que abandonemos la pereza y la providencia de esperarlo todo de los Gobiernos, como si fuésemos menores de edad y que los Gobiernos sean aquello que le trace la opinión para el fomento de la riqueza, del trabajo y de la vida nacional.

Ahí está Francia, modelo vivísimo de un pueblo trabajador y creyente.

Nosotros, enemistados sistemáticamente con todo género de innovaciones, poco reflesivos, amigos de la contradicción y del enredo, pueblo que en nada cree, que toda la fuerza se le va por la boca, que todo lo fia á la casualidad, necesitamos hasta del sacudimiento de la reacción para regenerarnos.

Por eso creemos que hay que embestir la cuestión de frente y con resolución, arrancando la máscara á la pereza y á la holganza, sin temor á nada ni á nadie, hasta romper las ligaduras de nuestro mortal estancamiento

Muy mal va todo, y si no salimos de él pronto, será la Península campo de explotación extranjera y terreno adecuado para ensayar sus iniciativas y colocar sus productos.

Ayer mismo leimos lo siguiente:

«Desde 1.º de Abril, la Sociedad general de tranvías eléctricos de España se hará cargo del tranvía de Madrid (barrio de Salamanca y Pozas), que ha adquirido en la importante suma de 14 millones de pesetas.

Dicha sociedad es la constituída en Bruxelas con objeto de estudiar, adquirir, construir y explotar todos los tranvías y transportes de España.

El Consejo de administración se compone de los señores siguientes:

M. J. Urban, presidente; M. Kumps, vicepresidente; MM. Le Chevalier, R. de Baüer, Ed. Empani, A. du Roy de Blicquy, J. Jacobs, Fr. Empani.»

¿Qué españoles figuran en ese Consejo?

¿Un pueblo que así se manifiesta, ¿no va en camino de su perdición y de su miseria?

¿Cuándo tendrá la triste patria nuestra siquiera la perspectiva de un día primaveral arrullado por el amor al trabajo y á la reflexión?

J. F. GASCÓN.

Las tarifas ferroviarias

Tratando nuestro estimado colega la *Revista Mercantil* de las dificultades que al tráfico ponen las compañías de ferrocarriles con su sistema de tarifas escribe lo siguiente:

Es el caso que existe en la región manchega una carencia de trigos tal, que daría lugar á activos negocios con Castilla, si lo permitieran las tarifas de transporte. Con ello ganaría el país y claro es que también las empresas de transportes. Pero como se cobra un precio excesivamente caro, el consumo se vale como puede y ese tráfico no se realiza.

Hay de Valladolid á Ciudad Real una distancia de 419 kilómetros y se cobra de transportes ochenta reales cada fanega de trigo. En cambio hay de Valladolid á Barcelona 794 kilómetros y solo se cobra seis reales por fanega.

En Francia por un recorrido igual al de Valladolid-Ciudad Real se cobra 2 y 1/2 reales la fanega y por el de Valladolid-Barcelona 3 reales fanega.

¿Por qué razón el país comercial no se propone conseguir de una vez, sea de buen grado ó por fuerza, tarifas protectoras del tráfico, que le permitan desarrollar sus intereses?

¿Para cuando se deja, abandonar la criminal apatía que nos ha traído al estado de ruina en que nos encontramos?

EXACTÍSIMO

La situación de España juzgada por un francés

Juicios de M. Gaston Routier.

El redactor del *Journal*, M. Gaston Routier, actualmente en Madrid, ha dirigido á dicho periódico una extensa carta, bajo el título «Lo que piensan los españoles.»

Conocido es el distinguido periodista parisien por los acertados juicios que desde hace tiempo viene emitiendo acerca de España en el citado diario francés y en un libro publicado no hace mucho tiempo; de ahí que sus opiniones merezcan ser reproducidas.

Traza M. Routier en su último artículo un animado cuadro del estado de ánimo de los diversos elementos que componen la nación española.

Dice entre otras cosas:

«En España domina el buen humor, y todo el mundo vive al día.

El pueblo no se considera desgraciado; sólo quiere trabajo para ganar su vida, porque no es perezoso, sino porque no tiene ocupación.

Hay aquí inmensas riquezas sin explotar que la clase rica no se toma el trabajo de hacer producir, porque está satisfecha de su suerte presente. Aquí nadie se preocupa del día de mañana.

Y, sin embargo, es preciso que hoy salgan de su indolencia los españoles ricos y se pongan resueltamente á trabajar.

La sacudida de las guerras coloniales y de la pérdida de las colonias, no se ha sentido todavía en España, pero se hará sentir dentro de pocos meses.

Esta prosperidad ficticia sólo podrá sostenerse si se trabaja en la Península, si se ponen en valor las riquezas del país.»

Ocupándose de la cuestión económica, expresase de este modo el articulista:

«Los problemas financieros son muy complicados. España es incapaz de pagar íntegramente su deuda exterior é interior; son indispensables grandes medidas financieras; sea por el impuesto sobre la renta, sea por la conversión de todas las deudas en una deuda unificada hay que reducir los intereses.

Será necesario pedir grandes sacrificios á los tenedores de fondos españoles para salvar sus créditos.

Y todo esto no podrá ser prenda de futura regeneración financiera mientras la nación española no abandone el camino que ha seguido hasta hoy, y se lance sobre las huellas de los que han seguido otros países de Europa.

Es, pues, de urgencia que en España se rinda menos culto á la *broma* y á la frivolidad; que se renuncie al poco práctico placer de dejarse morir de miseria sobre un montón de oro; que se tenga empeño en demostrar á Europa que España no es lo que parece, sino lo que es en realidad: uno de los países más ricos del mundo.

Si se continúa politiqueando, disputando acaloradamente por fruslerías, como viene haciéndose de largos años acá, entonces será, desgraciadamente, exacta la frase de un hombre de Estado español que me decía: «Vuestro M Prudhomme me decía que bailabamos sobre un volcán... pero, política y financieramente, nuestro volcán está apagado, y los tiempos heróicos han concluído.»

Yo tengo mas esperanzas—dice para terminar su carta Gastón Routier;—tengo más confianza en la vitalidad de este país. Quiero creer que España está dormida, pero no que está muerta.»

EL CONDE DE TORRES-CABRERA

De cómo se impone la necesidad de colonizar nuestras despobladas campiñas y milagros que puede obrar la colonización.

Con este mismo título publicamos en nuestro número anterior un trabajo dando cuenta de la Memoria sobre el azúcar de remolacha, de que es autor el señor conde de Torres-Cabrera. A la vez ofrecimos reproducir algunos de los capítulos de dicha obra, por el gran interés que encierran y por los anchos horizontes que pueden encontrar nuestros productores, dedicándose al fomento de esta industria, tan abandonada hoy.

Cuando nos disponíamos gustosos á cumplir nuestro compromiso, recibimos una notable carta del ilustre prócer cordobés, que por sus atinadas y sabias observaciones sobre la necesidad de la repoblación de los campos, merece ser conocida.

Dice así el documento:

«Sr. D. Juan Francisco Gascón.

Muy señor mío y distinguido amigo: He tenido el gusto de ver en el último número de su apreciable periódico LA LIGA AGRARIA el artículo que me dedica, y aun cuando tanto no merezco, le agradezco sus elogios y me complace mucho que se ocupe usted de una cosa en la que realmente no se ha fijado hasta ahora la atención pública.

En efecto; yo entiendo que el porvenir de España está en la colonización dentro de nuestros despoblados territorios peninsulares. Las mejores leyes y los mejores propósitos se pierden en el vacío donde no hay población, y esto es lo que principalmente nos falta.

A demostrar, pues, cómo se pueden poblar nuestros campos desiertos, he dedicado el mejor tiempo de mi vida y lo que digo en el folleto á que usted hace referencias, no es más que un esbozo de las enormes dificultades conque he tropezado, debidas casi todas á nuestra viciosísima organización político-administrativa.

En la cordial amistad que me unía con don Antonio Cánovas del Castillo y en nuestros respectivos paseos por el Insituto agrícola de Alfonso XII, llegué á convencerme de que aquella inteligencia privilegiada convenía en sus juicios con esto mismo y tengo seguridad de que la población rural de España hubiera encontrado en él la protección de un buen padre si hubiera tenido alientos para moverse, llegar á él y pedir lo que le hace falta.

Por desgracia, los hijos de nuestros campos son como los pájaros que nacen y se mueren cantando de hambre, y hoy y mañana y siempre serán víctimas de las aves de rapiña. El buey desde el principio de los siglos ara precisamente porque es buey.

No puede usted figurarse lo que he trabajado y vengo trabajando porque en Córdoba se constituya una Cámara agrícola. Ha podido ser la segunda, porque cuando se constituyó la primera en España era ministro de Fomento don Santos Isasa, y al recibir la noticia de la constituída en Segovia, pensamos ambos en Córdoba. Para constituirla aquí, era preciso que se diese el nombre de Cámara agrícola á una antigua hermandad de labradores establecida en esta capital y que adquiriría inmensos beneficios

Pero la idea era nueva y como tal repulsiva á ciertos espíritus perezosos.

Yo espero que el movimiento económico que ahora se inicia prenda aquí también y para ello estoy haciendo cuanto puedo.

Queda de usted afectísimo amigo q. b. s. m.
EL CONDE DE TORRES CABRERA.

Córdoba, Marzo 99.

* * *

La notable precedente carta, cuya lectura queríamos hacer gustar á nuestros abonados, nos priva hoy, bien á pesar nuestro, como decimos al principio, de entrar en materia, cumpliendo lo ofrecido.

Los artículos que sobre colonización, producción de la remolacha y otros aspectos culturales que el señor conde de Torres-Cabrera trata en su luminosa Memoria, tendentes á estimular las ideas de colonización y á combatir el absentismo, favorecer el espíritu rural y difundir conocimientos é ideas prácticas adquiridas en el trabajo cotidiano del campo por el señor conde de Torre-Cabrera, han de ser muy leidos y solicitados por todos los amantes de los progresos de la agricultura y de las riquezas patrias.

Hemos de procurar no padecer distracción análoga á la que hoy cometemos, y que después de todo nos agradecerán al darles á conocer tan hermosa carta.

GARBANZOS EXTRANJEROS

Es imposible la competencia.

Si continúan así las cosas, ni el trigo podrá venderse á precio remunerador, ni el garbanzo podrá cultivarse en España, porque no habrá labrador que lo obtenga ni para su gasto, al ver la invasión de garbanzos mejicanos que inundan nuestros mercados á precios inverosímiles.

Esto ya no puede aguantarse, señor ministro de Hacienda, y mejor sería abrir de par en par las puertas y que seamos tributarios del extranjero en todo, que tolerar estas hipocresías de un arancel que tan elásticas mallas tiene.

Esto de los garbanzos va siendo ya muy duro y un caso vamos a referir que denuncia un malestar profundo que toca en los linderos de la desesperación.

D. Baldomero García, ilustrado comerciante de Santander, nos dice á este propósito lo que sigue:

«Voy á referir á usted—nos dice—un caso que es resultante de esa invasión, ya temible, del garbanzo mejicano.

Cuando en Agosto último hice un balance agrícola, dispuse como otras veces remitir á esta plaza parte de mi cosecha, no obstante las *brutales tarifas ferroviarias*. Vendí aquí como pan bendito y con beneficios positivos los dos vagones que llegaron antes de Noviembre y Diciembre, pero no me informé bien y supuse que el tercer vagón llegaría antes que el primer vapor de Veracruz y... una catástrofe, Sr. Gascón. Al llegar al mercado los garbanzos mejicanos, he tenido que conservar el tercer vagón, *con la grata esperanza de que el coco* siga consumiendo tanto millón de kilos para luego volver al mercado los míos. Importantes casas de Castilla, que en esta plaza vendían de 8 á 10.000 arrobas, en el mes pasado se han visto favorecidas con el importante pedido de cinco sacos.

A semejante desastre, urge poner remedio en el arancel, pero antes de que llegue Agosto, porque de otra suerte en 1900, no habrá en España quien siembre garbanzos, y si los siembra, será para su gasto y no por principio económico, sino por lo insoportables que para la garganta española son los garbanzos mejicanos.»

Trasladamos las precedentes consideraciones al señor ministro de Hacienda, por si estima que es ya hora de que cosas tan graves se tomen en cuenta, atacando con valentía los males que se señalan.

EL ALCOHOL INNUSTRIAL

AL SEÑOR MINISTRO DE HACIENDA

Dice *El Imparcial* en un telegrama de Valencia:

«Ha salido con dirección á esa corte una comisión de viticultores de esta región con objeto de reclamar del ministro de Hacienda se dicten las medidas conducentes al cumplimiento de la ley respecto á la fabricación de alcoholes industriales.

Los comisionados van provistos de pruebas que demuestran que las fábricas de alcoholes no procedentes del vino producen, además de otros males, grandes perdidas para el Estado.—T.»

Es muy grave lo que precede, señor ministro de Hacienda, muy grave.

Por vigésima vez vuelven los fabricantes de buena fe á clamar contra la *destilación clandestina de alcohol industrial*, con la que se perjudica grandemente la fabricación de espíritu de vino.

La prensa sigue denunciando que en diferentes poblaciones se ofrecen alcoholes industriales á menos de 90 pesetas hectolitro, cuando en el supuesto de que éstos pagasen el impuesto de 37 50 pesetas, deberían venderse á 107,50.

¿Se podrá saber si todos los fabricantes de alcohol industrial pagan el derecho casi prohibitivo de 37,50 pesetas por hectolitro?

¿Los delegados de Hacienda, fiscalizadores del impuesto, ignoran los fraudes que se vienen cometiendo, y conocen la extensión y alcance de los artículos 33, 35, 50 y 51 de la ley? ¿Los fabricantes de alcohol industrial, dan parte á la administración de Hacienda respectiva de la clase y cantidad de materias que adquieren para la destilación?

¿Han averiguado el destino y empleo que se da á dichas materias hasta su consumo ó transformación?

Repetimos al señor ministro de Hacienda, que esto es muy grave, gravísimo, pues lastima grandes intereses de la producción que hay que defender y amparar.

ECOS DE LAS BALEARES

Si todas las provincias de nuestra península pudiesen alcanzar la riqueza y variedades de productos que aquellas islas, es bien seguro que el estado de prosperidad de la patria sería muy distinto. Si en todas se practicara el trabajo inteligente que en las Baleares, muy otra sería la suerte de la agricultura.

Como comprobación de ello, allá van los siguientes datos sobre el resultado probable de las cosechas en dichas islas.

No nos desmentirá la laboriosa y productiva comarca de Felanich, cuyo trabajo y cuya producción son asombrosos.

Personas bastante peritas en el asunto han manifestado que la cosecha pasada producirá en Mallorca, cuando se haya liquidado, de 300.000 á 400 000 duros.

Presenta también aspecto halagüeño la cosecha de albaricoques, que, si llega á su fin con la preponderancia de ahora, ha de ofrecer no pocos miles de pesetas á nuestra isla.

Este árbol, del que este año se han hecho más de 4.000 plantaciones, se cultiva también con muchísimo esmero.

Los daños causados por los últimos temporales no han sido de mucha importancia, reduciéndose al destrozo de algunos centenares de almendros y otros árboles y á la inundación de pequeñas porciones de terreno, sembrado de trigo y habas.

Según noticias de Mallorca, los almendros demuestran una fertilidad extraordinaria, notándose en ellos, á pesar de los últimos vendavales, gran cantidad de fruto, que si logra salvarse, producirá el doble del valor de la cosecha del año pasado, atendiendo la extraordinaria demanda que actualmente se nota desde varios puntos del extranjero.

Muchos campos donde antes se cultivó la viña hoy se ven repletos de almendros jóvenes, creyendo los propietarios que este árbol en poco tiempo ha de resarcirles de las pérdidas que le produjo aquélla.

En las plantaciones de viñas americanas son muy pocos los que creen en la actualidad, por haber sufrido algunos con ellas bastantes desengaños.

De algarrobas se han hecho bastantes plantaciones, especialmente por la parte de Marratxi, Santa María y Muro, prestándose también especial atención hoy á este cultivo, por efecto de haber observado más que nunca actualmente la posibilidad de sus resultados.

LA REVOLUCION ACEITERA

Instalaciones económicas.

Volvemos hoy sobre esta materia, convencidos de que con ello prestamos un gran servicio á nuestra riqueza olivarera.

La aparición de un invento agrícola de naturaleza económica, siempre es un acontecimiento para la agricultura, máxime cuando se aplica al perfeccionamiento de una industria agrícola, ahorrando esfuerzos y trabajo y economizando tiempo y dinero.

Las instalaciones aceiteras económicas de Balbontín, cuyo anuncio pueden ver nuestros abonados en la tercera plana, entrañan una revolución profunda en los métodos extractivos del aceite que ha de producir dos grandes ventajas inmediatas:

1.ª Alcanzar mejores calidades en los productos.

2.ª Obtener mayores remuneraciones en sus precios.

Balbontín, ayudado por el ingeniero señor Madariaga, con su invento de las instalaciones económicas, ha alcanzado estos resultados, resolviendo el gran problema de la elaboración de aceites asequible á todas las fortunas.

De las tres instalaciones aceiteras que fabrica el Sr. Balbontín, la más económica es casi un juguete, que puede ser movida con el esfuerzo de un niño. Y, sin embargo, esta máquina, como las otras dos, ejecuta la molienda tan perfectamente como el mejor molino á vapor y con más rapidez, y las tres ofrecen las grandísimas ventajas, por su sencillez, de necesitar poco terreno para instalarse, de no requerir obras de albañilería y otros gastos, y de ser facilmente transportables, aun por fuera de las carreteras. Las instalaciones completas se componen de molinos trituradores, prensa y caldera, y muelen 36 fanegas diarias la primera, 60 la segunda y 90 la tercera. Estas dos últimas, movidas por malacates con caballería, cuestan 3.475 y 4 800 pesetas, respectivamente. Pero la máquina primera, que tritura diariamente 36 fanegas de olivas, solamente vale 1.500 pesetas, movida á mano, y 1.675 con movimiento de malacate y caballería.

El maquilero que da á moler, porque no tiene molino, 1.500 ó 1 800 fanegas, paga en una cosecha con el precio de la maquila, que es de dos ó tres reales fanega, el valor de la instalación número 1; se queda con el orujo, obtiene buen aceite y se encuentra con una máquina para efectuar la molienda de las cosechas sucesivas. Así se comprende que en casa de Balbontín no basten manos para fabricar tanto molino como se le demanda, y el que varios modestísimos olivicultores formen sociedad para adquirir, entre todos, una instalación.

Todos los olivareros de Sevilla han desfilado por la fundición de Balbontín, para ver funcionar sus máquinas, y todos le han felicitado por su éxito y por su acierto Una de la instalaciones se hará mover por un carnero amaestrado en el concurso agrícola de Sevilla y otra la llevará Balbontín á la Exposición Universal de París. En ambos certámenes tendrá que ser premiado este nuevo aparato, que tan grandes beneficios va á proporcionar á la agricultura y al comercio de España.

En la próxima feria de Sevilla funcionará una de estas máquinas.

Tarifa de vinos y uvas en Francia.

Los vinos de 12 grados ó menos, pagan 12 francos por hectolitro de líquido y los de 12 á 15 grados satisfacen 12 francos por los 12 primeros grados, aumentado por cada grado ó fracción de una tasa de aduanas igual al montante del derecho de consumo sobre el alcohol ó sea un franco 562 milésimas por cada grado y hectolitro, y 156 milésimas, ó aproximadamente 16 céntimos, por cada décima de grado. Para los vinos que tienen más de 15 grados toda fracción de grado entraña el pago del derecho afecto al grado superior.

Así un vino de 8,10 ó 12 grados satisface por derechos de aduana 12 francos; uno de 13 grados paga 12 francos por los 12 primeros grados y además un franco 562 milésimas por el grado de exceso, ó sean 13 francos 562 milésimas; uno de 14 grados y dos décimas, 12 francos por los 12 grados primeros, además tres francos 125 milésimas por los dos grados de exceso y 32 céntimos por las dos décimas ó sean en junto 15 francos 44 céntimos; uno de 15 grados y una décima paga por 16 grados ó sean 18 francos 25 céntimos, y así sucesivamente hasta 20 grados, puesto que una décima de exceso determina el pago del grado superior.

Los vinos de licor, así como las mistelas, hasta 20,9 grados pagan como los vinos ordinarios, segun sea su graduación.

Si pasan de 20,9 grados se les aplica el régimen del alcohol puro.

Los zumos de uva concentrados y alcoholizados, pagan como los vinos ordinarios, mientras no pasen de 21 grados Beaumé de licor.

Los aguardientes y alcoholes pagan 70 de alcohol puro ó sea siete céntimos por grado de alcohol, de modo que un aguardiente de 25 grados pagará por hectolitro 25 por 7=17 francos 50 céntimos y un alcohol de 80 grados pagará por hectolitro 80 por 7=56 francos Todos los grados se entienden centesimales.

Los licores de todas clases pagan 80 francos por hectolitro en volumen, cualquiera que sea su graduación.

Los aceites de oliva comestibles pagan 10 francos por 100 kilos y los de oliva no comestibles destinados á la fabricación 3 francos por 100 kilos.

Frutas frescas los 100 kilos: Naranjas y limones 5 francos, mandarinas 10 francos, uvas de postre 8 francos; uvas destinadas á vino 12 francos; melocotones, granadas, manzanas y peras 2 francos; melones 3 francos. Frutas secas los 100 kilos: almendras y avellanas con cáscara 3 francos; sin cáscara 6 francos; ciruelas 10 francos; higos 2 francos; pasas 15 francos. Legumbres y hortalizas (guisantes, piminntos, tomates, cebollas, ajos, coles, lechugas, etcétera) 6 francos.

Otros productos agrícolas los 100 kilos: azafrán un franco; anis verde 15 francos; algarrobas 1.50 francos; tapones corcho, según su largo, de 20 á 27 francos.

Tienen franquicia y por lo tanto no pagan nada los piñones, cacahuetes, raiz regaliz; corcho en placas, heces de vino, tártaros y tartratos.

POR EL CAMPO

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

Marzo volvió el rabo brutalmente. Empezó bien, lo aplaudimos, lo mimamos, celebrábamos su prudencia, su quietud, su bondadoso correr, y cuando más tranquilos y confiados nos hallábamos, se exaltó como niño mimado, sacó las uñas, se enfureció, nos cateó, en fin.

Hizo bajar el barómetro doce ó más grados, provocó tempestades de nieve y de hielos, sacudió el huracán para que desplegara sus destructores brazos de hierro y nos ha hecho respirar durante setenta y dos horas atmósfera helada que sin piedad ha destruído personas y heredades.

La flor anticipada por su calor tibio de anteriores días, contuvo sus bríos y hoy yace triste y seca, llorando sus rigores. Las heladas han sido muy grandes, ocasionando daños muy considerables en los frutos del campo. Los frutales, sobre todo, que estaban muy adelantados con el buen temporal del mes de Febrero y parte del de Marzo, han sufrido de un modo extraordinario y se teme la pérdida de la cosecha, por cuanto que las heladas se repiten de un modo muy sensible todos los días.

Tanto las noticias de las provincias del Norte, como las de las dos Castillas, denotan grandes inquietudes por el efecto que han producido esos fenómenos atmosféricos y es de temer que las noticias que recibamos en la semana que entra, confirmen desgraciadamente tales augurios.

Por lo pronto ya se nos dice de algunos puntos de la provincia de Ciudad Real que

SGCB2021

el campo ha sufrido sensiblemente con este temporal.

Lo propio se nos manifiesta de la provincia de Toledo. La de Palencia también es de las que han pagado caras las heladas de estos días y las de Logroño y Soria de igual modo han visto con pena desaparecer una buena parte de la cosecha de fruta y hasta las cebadas han padecido notablemente.

También la provincia de Burgos ha sufrido daño en frutales y semilleros, y la de Valladolid se halla en igual situación, si bien todavía no se puede precisar la cuantía del daño sufrido, que sabremos pronto, tanto de unas provincias como de otras.

El tiempo ha quedado despejado y seco; el barómetro ha subido bastante, aproximándose al buen tiempo, y es de creer que tengamos unos días buenos de sol claro y explendente.

***

Los mercados de trigos han estado menos concurridos de vendedores que en las semanas anteriores, pero apesar de esto las compras no han sido activas porque no se adquiere más que lo puramente preciso para las necesidades de la fabricación.

En muchos mercados la carencia de ofertas ha sido absoluta, y el que ha necesitado trigo le ha costado mucho trabajo, aun pagándolo más caro que la cotización corriente, hacerse con él.

Sabemos de algún fabricante que para hacerse con este cereal ha tenido que comprarle dejando al vendedor con la facultad de escoger el precio y éste medio real más del que rija el día que liquide.

Esta carencia de trigo, el alza que se ha notado en estos días en los mercados extranjeros, y la animación que han revelado los fabricantes catalanes, ha hecho que las cotizaciones hayan estado, no solamente firmes, sino que hayan mejorado.

Dudamos que esta tendencia continúe, porque el mercado de Barcelona viene en baja nada menos que de un real y esta situación necesariamente ha de influir en los demas de Castilla.

No nos explicamos la razón de ese descenso en que hoy se halla, según las noticias á que nos referimos el mercado catalán, debiendo haber influído para ello el período de lluvias persistentes de estos días, con las cuales la tierra ha cogido tempero para algún tiempo, y, por consiguiente, la cosecha próxima mas segura.

Si esta circunstancia ha sido ó es la causa del descenso, éste tiene, no solamente que contenerse, sino que es imposible que siga, porque por bueno que esté el campo, éste no da en los mercados el trigo necesario para el consumo, pues en la mayoría de ellos se nota grande desanimacion en la concurrencia de vendedores, los que, á medida que las cotizaciones bajan, mas se resisten á ceder.

Consideramos, pues, en nuestro concepto, esta baja poco duradera y no creemos que por el momento las cotizaciones desciendan al límite que algunos rumoratos suponen.

***

Harinas.—Este negocio sigue en el mismo estado, pues como en la semana pasada, en ésta abundan las ofertas, hay deseos de parte de los fabricantes de vender, y retraimiento casi absoluto de parte de los compradores. Estos, como es natural, cuanta más flojedad notan en los precios de los trigos, menos interes tienen por comprar; cuantas mas ofertas se les hace, mas creen en la baja de este polvo, y cuanto mas se acerca la próxima cosecha y el buen estado del campo, mas se persuaden de las dificultades con que en lo sucesivo se ha de luchar. No varían de sistema, pues, y solo adquieren lo absolutamente preciso y escatimando y regateando un octavo en el precio como pocas veces se habra hecho en esta clase de negocios.

Las dificultades no han desaparecido, y hasta no exageramos si decimos que cada dia van mas en aumento, y que los que suponian que con el descenso de los precios se habian de animar las operaciones se han equivocado porque la falta de demanda y la carencia de animacion en las ventas no obedece á las cotizaciones, sino á la falta de mercados. Hay hoy exceso de produccion, ó mejor dicho, de fabricacion de harinas para los puntos consumidores con que se cuenta para venderlas y mientras este asunto esté así, no hay que esperar que con facilidad y desahogo se pueda vender este polvo.

***

El mercado de vinos ha tomado animación en compras, aunque no en precios.

Se ha iniciado un provechoso movimiento que aligerará el ahogo de las bodegas. No hay que exagerar mucho las pretensiones en los precios.

En Cariñena y su comarca, escasean las existencias de alcoholes de resíduos; se compra ya vino para la destilería, á 90 céntimos por grado y hectolitro.

Los productos de cabeza y cola de la destilería, han subido de precio, siendo solicitados por los refinadores.

En Barcelona, el alcohol rectificado que se pagaba á 90 pesetas hectolitro, ha subido á 96. Los vinos han ganado en aquella alza sobre 2 pesetas en alquez.

De todos modos, el esperado movimiento ha empezado. Preferible es vender aunque sea barato, que no el estancamiento.

Suponemos y esperamos una mayor animación.

Por la estación de Cariñena, llegaron en la semana 493 pipas.

***

Los aceites han afirmado sus precios, debido á la buena demanda que existe en los mercados productores.

Aceites finos van quedando tan pocos como los Padres Santos.

En añejos se opera poco.

Hay también escasas existencias, cotizándose de 38 á 40 reales arroba.

La cosecha no ha sido más que normal.

Los precios que rigen actualmente, han de ser los característicos de la actual campaña.

***

El centeno no ofrece cambio sensible en su situación comercial.

Los precios del detall oscilan entre 27 1[2 y 27 con flojedad.

En partidas se hace algún negocio de exportación para Asturias y Galicia y los precios corrientes anduvieron al rededor de 28 reales sobre vagón.

***

La cebada sigue de capa caída.

La abundancia de forraje que ofrece el campo; la mucha existencia de cebada que hay en el país y el buen aspecto que presenta la cosecha, son motivos suficientes para que la baja se haya impuesto.

Hoy sería difícil hallar comprador á más de 20 reales las 70 libras en partidas.

NUEVOS MERCADOS

Exportación de aceites.

Continuamos hoy la tarea que nos hemos impuesto de dar á conocer á nuestros lectores la apertura de nuevos mercados para los principales productos de nuestra exportación, con expresión de los centros consumidores, gustos de los mercados, casas importadoras, consumo y precios medios, forma de los embases, etc; datos de verdadero interés, con los cuales, por las lecciones provechosas que encierran, creemos prestar un gran servicio á nuestros productores y exportadores.

He aquí algunos de los que hoy ofrecemos á nuestros lectores.

Aceites.

De desear es que nuestra producción de aceites se extienda y conquiste mercados, compitiendo en ellos con los mejores elaboradores de Niza.

Los aceites de España, que debieran tener participación en el consumo de los principales mercados de Europa, no la tienen desgraciadamente, como lo prueban los siguientes datos:

Austria-Hungría.—En los once primeros meses de 1898 ha importado aceites de oliva en pellejos, barriles y botellas, y con mezclas de aceites de algodón y sésamo, por valor de 1.453.554 florines, sin concurrir España, y de los 841.066 florines á que asciende la importación de aceites de oliva puros clarificados, sólo figura nuestro país por 6.868 florines.

Bélgica.—1898.—No ha concurrido España á la importación de 18.310.679 kilogramos de aceites no comestibles, por valor de 8.230.967 francos.

Canada.—No figura nuestro país en su importación de aceites, pero la casi totalidad del que procede de los Estados Unidos, por valor de 6.196 dollars, es italiano y español, mezclado con aceite de algodón; una pequeña parte proceden de California.

Egipto.—2.725.218 kilogramos, valuados en 1.881.026 francos.

Tampoco figura España en la importación de aceites en Port-Said.

En la Argentina.

El presidente de la Cámara de Comercio Española de Buenos Aires dirige á la prensa española una atenta comunicación rogando se refunde el contenido del telegrama de 23 de Diciembre último, respecto á la escala alcohólica que había fijado el Congreso argentino para los vidos comunes en 16 grados, y que la Cámara de Comercio y la Legación gestionaban para que dicha escala se rebajase a 14 grados.

La referida Cámara quiere hacer constar que es inexacto que haya gestionado la rebaja de la expresada escala alcohólica y por el contrario, todos sus constantes trabajos, llevados á cabo con el mayor celo y exito, han sido hechos para impedir la rebaja á los 14 grados, como solicitaban los cosecheros de los vinos argentinos y los introductores de vinos de otros paises que no necesitan mayor escala para sus caldos.

Resulta, pues, que la Legación y la Cámara de Comercio de Buenos Aires, lejos de trabajar porque se rebaje la escala alcohólica aduanera para los vinos comunes, lo hacen para que se eleve todo cuanto sea posible dentro del límite que necesitan los vinos españoles.

RAREZAS

La Filoxera y los Ajos.

Los agricultores españoles que viven en algunos pueblos de Dordoña, en Francia, se dedicaban desde hace bastantes años, entre otros cultivos, al de ajos, cuyo producto exportaban a América, obteniendo muy buenas ganancias. En 1894 la cosecha fué muy grande, sobre todo la de España, y la producción abarató de tal manera esa mercancía en los mercados americanos, que no tuvo cuenta arrancar los ajos en Dordoña, por lo que los labradores los dejaron que se pudrieran en el suelo.

Su planteo se hacía entre las viñas, y al renovar la cava quedaron en torno á las raíces y las cepas; al año siguiente, con gran sorpresa, se vió que las viñas, bastante corroidas ya por la filoxera, habían recobrado extraordinario vigor y lozanía.

La noticia circuló por entre la gente rural, atribuyendo muchos el fenómeno á la casualidad.

Pero no faltaron personas curiosas que, no creyendo en la casualidad, opinaban que tal vez los ajos podrían ejercer alguna acción decisiva en la filoxera, y emprendieron algunos ensayos.

Según testimonio de un propietario muy autorizado que los ha repetido y que consigna en el *Avenir de Dordogne* el éxito obtenido, parece que, habiendo observado en su huerta, en un pie de vid casi perdido á consecuencia de la filoxera, todos los caracteres y señales de la enfermedad, se decidió á tratarlo por este rarísimo y original remedio.

«En el mes de Diciembre—dice—descubrí las raíces de la cepa, y puse alrededor una docena de cabezas de ajo, recubriéndolas después. Al llegar á la primavera siguiente, no sólo la vid había adquirido de nuevo su primitivo vigor y desarrollo, sino que, bien abonada, aumentáronse éstos, y desde entonces no ha cesado de dar fruto.

Otro propietario, vecino del anterior, que posee un pequeño viñedo desde hace veintidos años y que en los últimos no había logrado obtener un sólo racimo, rogó á su colega que le instruyera respecto al modo de restablecer su lozanía y curación de la vid filoxerada, y una vez conocedor del secreto, puso un diente de ajo enterrado junto á la raíz de cada cepa, dejando que las labores siguieran su curso, como si tal aditamento no existiera.

Abonado el viñedo en el invierno, se presentó con marcadas muestras de vigor en la primavera, y dió en el último otoño una cosecha admirable, que ha sorprendido y satisfecho, como si se tratara de un verdadero milagro, á cuantos labradores de aquellos pueblos fueron en constante peregrinación á ver la viña resucitada.

«Si guardé secreto respecto al resultado de mi experiencia—dice el autor del artículo—relativo á este descubrimiento, fué porque me pareció modesto para su aplicación en grande escala; pero habiéndose demostrado con esta segunda decisiva prueba que así puede ser, también debo comunicarlo á los viticultores y animarles con plena convicción á que empléen este procedimiento en sus viñedos.»

Ahora es conveniente dar idea del país que produce más ajos: sin inmodestia es el nuestro, que envía al extranjero 2.800.000 kilogramos, que valen 1.200.000 pesetas, consumiéndose en el interior en todas las clases sociales más de 13 millones de kilogramos.

Con estos detalles podemos decir que España, á la par de ser una gran productora de ajos, es la patria del vino, porque después de conocer las cualidades de éstos, se supone que á mayor producción de ajos, más vino salvado por dicho antídoto de la filoxera, pues al porvenir no se podrán comprender estos dos frutos aislados, sino unidos en nuestra defensa para bien de los viticultores y de la producción y exportación nacionales.

A LOS CULTIVADORES

del gusano de seda.

El ministerio de Agricultura de Francia (en este país hay ministerio de Agricultura que publica y distribuye gratuitamente a las asociaciones agrícolas folletos, hojas impresas, boletines, etc., que tratan de varios asuntos de interés agrícola con instrucciones convenientes para los cultivos, como hizo los Estados Unidos el año último que repartió 1.544.000 folletos de esta clase), en Francia, repetimos, se ha hecho circular una *Hoja de informaciones* que contiene varios particulares importantísimos para los labradores é industriales que se dedican al cultivo de los gusanos de seda.

Dice así:

«El aumento de cotización de las sedas y de los capullos, cuyas existencias son muy reducidas en los diversos mercados del mundo, hace presagiar que la recoleccion de capullos de la próxima campaña se vendera a precios remuneradores.

El profesor de sericicultura, director de la estacion de Alais, recomienda a los cultivadores de gusanos que multipliquen los pequeños departamentos de cría, y que para la adquisicion de semillas se dirijan á criadores concienzudos, conocidos, instruidos que apliquen el sistema Pasteur, único que garantiza la ausencia de la pebrina.

En el caso en que la semilla sea comprada en celdillas provistas de sus mariposas, no debe prescindirse de someterlas al reconocimiento microscópico, hecho por persona competente, á fin de garantizar que no padecen la pebrina.»

Puesto que este ramo de la agricultura tiene en España bastante importancia y promete tenerla mayor, pues el cultivo del gusano se va extendiendo en las regiones de Levante, en Galicia, Asturias y Andalucía, allá van otras recetas que pueden ensayar los cultivadores a ver si dan los resultados que sus autores preconizan.

El director de la estación sericícola de Montpellier, Mr. Lambert, aconseja a los criadores de gusanos un procedimiento sencillísimo para aumentar el peso y la calidad de los capullos. Consiste en prolongar la vida de la larva durante los últimos días de la quinta edad, cosa que se logra disminuyendo de 2 grados 5 decimas a 6 grados centígrados el calor de los departamentos de cría que estaban antes con una temperatura de 21 á 24 grados

Esta disminución de temperatura prolonga la vida del gusano dos días y hace que aumente en un 15 por 100 el peso del capullo, mejorando al mismo tiempo su clase.

De suerte que el cultivador que con la practica general consigue 60 kilos de capullo, conseguirá con este procedimiento 69 kilos.

Trata la otra receta, y termino, de la influencia de los colores en el desarrollo de los gusanos.

Después de ensayos minuciosos y pacienzudos, Mr. Jules Gal ha llegado á la conclusión de que el color violeta influye de un modo favorable desde el doble punto de vista del rendimiento en seda y en semilla en el cultivo del gusano.

Dicho señor recomienda que los criaderos se blanqueen con cal mezclada con violeta de Parma y que se coloquen en las ventanas cristales de color violeta.

Los colores verde, amarillo y rojo, son perjudiciales.

LA BASE DE LA REGENERACION

La agricultura en España.

Varias veces he expuesto en las columnas de la prensa mis ideas sobre el fomento de la agricultura en España. Todos los pueblos en los momentos de sus crisis supremas, se mueven á impulso de corrientes misteriosas; sin darse apenas cuenta de ello, hacen inconscientemente lo que ven hacer, por una especie de automatismo en que casi no interviene para nada ni el pensamiento ni la voluntad. Cuando llegan los graves daños, las muchedumbres van en montón, arremolinadas y revueltas como las hojas de los árboles á merced de la tempestad que las sorprende y arrastra.

Empujada por una de esas corrientes, hállase hoy España en pleno período de fermentación regeneradora. Las Cámaras agrícolas se apresuran ante el peligro de la situación á manifestar sus ideas, para buscar medios prácticos para el fomento y regeneración de nuestra abandonada agricultura.

La nación comienza á sentir en toda su intensidad los perjuicios que le aquejan: y hoy parece dispuesta á investigar con sus esfuerzos y sacrificios las causas de sus ruinas, reconociendo y confesando que ha vivido fuera de la realidad, y piensa en la regeneración sin perder tiempo.

Roto el dique del silencio, es menester manifestar la verdad, aun cuando amargue y duela. La nación española es, desde hace muchos años, una de las naciones que están en más atraso, debido principalmente á la desidia intelectual que nos domina. El pueblo español reune condiciones y nó pocas cualidades para intervenir con éxito en las florecientes luchas de la civilización y el progreso ¿Quién había procurado despertarle ese sueño enervador en que le sumieron largos años tantas calamidades?

Aparte de los grandes centros, la agricultura está bastante extendida en la mayoría del pueblo español, seguramente la parte más importante de su riqueza y porvenir, desgraciadamente en la más primitiva ignorancia y reducida á la miseria, y sin más horizonte que los que le enseña una tradicción, no sólo extraña, sino hostil en mucha parte á las corrientes modernas.

Hora es ya se la saque á la luz de la civilización, arrancándola del envenenado ambiente en que se encuentra, y para no ser prolijo en mi enumeración, trátese por nuestros agricultores de aumentar la riqueza de las regiones en que se han establecido y enriqueciéndolas, se llegarán á crear buenas colonias agrícolas en que contribuirán al florecimiento de las artes, de la industria y del comercio, fundar bancos y sociedades acometer y realizar sin temor á los mayores obstáculos estas magnas empresas, que ser.., en fin, poderosos instrumentos de prosperidad, de emancipación moral y de progreso.

Esta es España en estos momentos al contacto de la realidad, los pueblos de nuestras ciudades, de nuestras aldeas, de nuestros campos, principian, aunque lentamente, á salir del pesado sueño. Confiemos en su regeneración y en sus proverbiales virtudes; no siendo difícil que emprendiendo el verdadero camino llegue nos al fin de la jornada.

MANUEL VALERA GARCÍA.

Dos Hermanas (Sevilla) Marzo 1899.

BIBLIOGRAFÍA

De escribanos, por D Antonio Aguilar y Mora.—Madrid, 1899.

El distinguido escribano y abogado de esta corte D Antonio Aguilar, ha dado á la luz pública un trabajo encaminado á señalar los defectos de organización del Cuerpo de secretarios judiciales

Bajo modestas apariencias, el folleto del señor Aguilar desentraña admirablemente las dificultades del problema, señala los proyectos que conviene poner en practica para que la constitución de los tribunales de justicia se halle rodeada de toda clase de prestigios y apunta otras reformas de caracter secundario, no menos dignas de estudio.

***

Algunos conocimientos agrícolas al alcance de todos los agricultores, por José Vía.—Tortosa, 1899.

Un pequeño librito, donde en forma dialogada sintetiza su autor las principales y más necesarias ideas que debe conocer el labrador, siquiera como elemento de cultura primaria.

Está dedicado á los socios de la Cámara agrícola de Tortosa y su comarca.

***

El olivo y el aceite, por A. Aloi, traducción de D. José Abargues Ferrer,—Valencia, 1899.

El justo renombre que entre los agricultores españoles ha adquirido en los últimos anos el profesor italiano Aloi, llevó sin duda al Sr. Abargues á traducir una de las mejores obras de aquel maestro.

Y el trabajo se ha realizado con muy buen éxito.

Las enseñanzas provechosas que encierra *El olivo y el aceite*, son perfectamente adecuadas á las condiciones en que en nuestra Península se practica el cultivo del preciado árbol de Minerva, y por esa razón encontrará entre los labradores españoles igual aceptación que poco tiempo hace merecía en el reino de Italia.

La obra consta de dos partes: la primera dedicada al cultivo del olivo y la segunda á la elaboración del aceite.

Una y otra comprenden con bastante extensión cuanto se refiere a sus respectivos objetos.

Para mayor facilidad en las aplicaciones de la doctrina, acompañan a la obra numerosos grabados, representando diferentes utensilios empleados en la fabricación de los aceites.

En resumen: es un libro de mucho interés y un estudio muy completo de todo lo referente á las materias indicadas.

DE TODAS PARTES

Elección de los árboles para su trasplantación.

Los árboles sanos y robustos serán preferidos, resultando de ello mas fácil el trasplante y asegurado el arraigo.

No se crea que es suficiente para un vivero tierra que no sea muy fértil; la mucha fertilidad es siempre conveniente, y en ningún caso puede ser perjudicial; la experiencia ha condenado la preocupación vulgar de que los arboles crecidos en terreno rico no pueden ser trasladados para su arraigo, á suelo mas pobre.

Cierto que si el suelo es pobre y mediano, la linfa luchara con más dificultades en su circulación, y estas dificultades perjudicarán al arbol durante toda su vida; mientras que si el suelo es rico, la linfa se desarrollará explénoidamente pudiendo absorber con facilidad las materias nutritivas del suelo y del gas atmosférico.

El árbol acostumbrado á suelo rico y trasplantado á tierras malas, prosperará poco; pero menos prosperará el árbol que habiendo crecido pobremente fuere trasplantado á tierra pobre.

También es preciso evitar la plantación de árboles viejos, porque solo se logrará con ella perder tiempo y dinero.

Vino avinagrado

Según dice un periódico francés, hay una receta infalible para corregir el vino completamente avinagrado, si bien debe consumirse lo antes posible, ó destilarlo si quiere conservarse más tiempo.

Por cada hectolitro de vino ágrio se hace tostar, como si fuera café, un buen vaso de trigo; cuando aún está muy caliente, se le echa en un saquito de forma cilíndrica con objeto de facilitar su introducción por el agujero de la barrica; se cuelga de una cuerda y se deja que se mueva en el líquido; después se agita el tonel por espacio de algunos minutos; pasadas dos horas próximamente, se saca el saquito y el vino está curado. El trigo que ha servido para la operación, presenta entonces un olor tan infecto, que hasta las gallinas lo repugnan.

Valor agrícola de la harina de huesos.

Los ensayos culturales de Wagner en la Estación agronómica de Darmstad y los de Mœrker en la Estación agronómica de Halle conducen á las siguientes conclusiones:

El mayor valor, como abono, atribuído hasta ahora á la harina de huesos verdes, es debido únicamente al nitrógeno que contienen.

Por consecuencia, la harina de huesos, como fosfato, no tiene más valor que los fosfatos minerales insolubles y debe colocársela al lado de estos últimos y nunca al lado de los fosfatos que contengan ácido fosfórico soluble.

NOTAS Y RECORTES

En el Instituto agrícola catalán de San Isidro, se reunieron hace pocos días representantes de todas las Cámaras de Cataluña, acordando por unanimidad la constitución de la «Federación Agrícola Regional de Cataluña.»

Acordóse también celebrar la primera reunión en el proximo mes de Abril.

***

El Consejo de Agricultura de Lugo, tiene el propósito de presentar al ministro de Fomento un proyecto de ley en el que, entre otras cosas, se pide el establecimiento en la Península de cuatro nuevas granjas experimentales costeadas por el Estado en las que deberá enseñarse á los capataces y peritos agrícolas; que el Banco de España preste á la clase agrícola los mismos auxilios con que favorece á los industriales y comerciantes; que se conceda personalidad jurídica á los Sindicatos que se creen, y por último, que se establezca un procedimiento rápido y económico por el cual se llegue al catastro parcelario para terminar de este modo con las ocultaciones.

***

Dice un telegrama de París que la Cámara de diputados ha enviado muy recomendada al ministro de Justicia una solicitud de la «Sociedad contra el abuso del tabaco» á fin de que se vote una ley prohibiendo categóricamente á los niños menores de dieciseis años la costumbre de fumar, tan extendida en Francia entre los jóvenes y cuyos extragos son verdaderamente alarmantes.

***

Las tres heladas con que nos ha obsequiado Marzo en sus postrimerías, han concluído con todo el fruto en flor que presentaban el arbolado y las viñas adelantadas por un desusado tiempo primaveral.

Los daños de estos fríos intensos puede decirse que son superiores á los que produciría una deshecha tempestad.

***

La sociedad mútua de Seguros sobre incendios, cosechas, ganados y vida, *Austria y Hungría*, establecida en Madrid, calle de Preciados, núm, 23, admite representantes con sueldo fijo en las capitales de provincias y pueblos de importancia.

Dirigirse al señor Director por carta. Inútil solicitar sin buenas referencias.

***

En Francia continúa reinando un frío intenso é impropio de esta estación.

En París ha descendido el termómetro á cinco grados bajo cero.

En algunas ciudades de Francia ha bajado á siete bajo cero.

Ha nevado en Toulouse, Nimes y otras ciudades del Mediodía.

Las heladas estan causando grandes estragos en los viñedos.

En muchas comarcas se considera ya comprometida la cosecha.

En Londres hace un frío glacial y empieza á ser objeto en ella de viva alarma el estado sanitario, pues más del 25 por 100 de los habitantes de la metrópoli están enfermos de afecciones gripales de las cuales reina una verdadera epidemia.

***

Si hemos de dar crédito á una estadística que circula por la prensa, en el año anterior se recolectaron en España «setenta y ocho millones y medio de fanegas de trigo», de las cuales á 69 millones corresponden á los terrenos de secano y los restantes á los de riego.

***

Se habla de que uno de los proyectos de ley que se dispone el ministro de Hacienda á presentar á la deliberación de las nuevas cortes, es el referente al impuesto sobre el inquilinato; con la esperanza que esta nueva tributación facilitará al Estado un ingreso que no bajará de ochenta y seis millones de pesetas.

***

La Cámara Agrícola de Málaga ha acordado enviar una exposición al ministro de Fomento pidiendo la autorización necesaria para la creación en dicha provincia de un Banco agrícola.

***

El negocio de vinos parece que se va animando en algunas comarcas, y no será extraño que las transacciones se generalicen, porque Francia necesita importar nuestros caldos á pesar de los elevados derechos, que también estan perjudicando á importantes industriales de la nación vecina.

***

Según la estadística de la importación de vinos durante los dos primeros meses del año actual, España importó 388.077 hectolitros.

Como se ve, la importación de vinos españoles ha disminuido notablemente, pues en 1898 había ascendido á 905.899 y en 1897 á 523.447.

ANIS DEL CANTABRO

MERCADOS

NACIONALES

Valencia.

Aceites.—En Andalucía y Tortosa la cosecha es regular, calculándose en algo más de media cosecha.

Del país muy poca cosecha.

Los precios hoy en esta plaza de los aceites de la nueva cosecha, son los siguientes:

Superiores del país á 56 reales; idem Tortosa á 50; idem medianos idem á 48; idem inferiores idem á 44; andaluz, nuevo superior á 41; idem para fábrica, á 38; maní del país, á 48; mozambique, á 40; manchegos de 44 á 48, según clase.

Córdoba.

La cosecha de aceite ha resultado buena en cantidad y calidad, y la de granos también promete ser excelente, á juzgar por el magnífico aspecto de los sembrados.

Los trigos se cotizan á 17 pesetas la fanega; la cebada, á 6,50 id.; las habas, á 9 idem; los garbanzos, de 20 á 35 id.; según clase.

Jerez de la Frontera.

Tocan á su fin las transacciones de mostos, defendiéndose, no obstante, los tenedores de las últimas partidas, con la exigencia de 65 pesos por bota.

La campaña vinícola de este período, no ha podido ser más ventajosa para los viticultores. A mayor abundamiento, hasta las lías han experimentado alza. No es de extrañar, pues, que ya, según nuestros informes, se contraten ventas de mosto, á la piquera, de la próxima cosecha, de 36 á 37 pesos, precio en verdad que no tiene precedente en los dos últimos lustros de nuestros mercados.

Burgos.

Los precios acusan una ligera baja, vendiéndose los trigos á 26,80 pesetas el quintal métrico, á 19 la cebada y á 18,50 los centenos.

Continúa encalmada la venta de vinos y aguardientes.

Los campos ofrecen inmejorable aspecto.

Logroño.

Hoy empieza á iniciarse la lluvia, con algunos copos de nieve, tan necesaria para todos los campos de esta comarca.

Movimiento del mercado, muy escaso.

Los precios corrientes son:

Trigo, 11,75 pesetas fanega; avena, 4,25; cebada, 6; alubias de la tierra, 17 75.

Santander.

Harinas.—El descenso es general en el exterior y la calma domina en los mercados interiores.

En nuestra plaza los tenedores procuran sostener los precios de 17 50 reales arroba por las del sistema antiguo y 18 por las austro húngaras.

Los envíos por mar durante la semana han consistido en 2 494 sacos.

Garbanzos.—Las existencias del importado no son considerables, nota satisfactoria, pues las semillas navegando sienten mucho la primavera y origina gastos para ventilación que recargan el costo.

Se trata de un negocio ya establecido y acostumbrado el consumo á las clases que se importan, la venta es normal, sin que los precios se alejen de los que á continuación anotamos:

Garbanzos superiores de Castilla, de 56 á 60 reales arroba; ídem mejicanos buenos, de 36 á 60; ídem regulares, 32 á 50.

Alar del Rey.

Continúan los sembrados superiores, por lo que se espera una cosecha superior.

Reina tiempo bueno, aunque con fuertes heladas.

Al mercado han concurrido pocos vendedores, estando los precios encalmados.

No se ha efectuado operación alguna en partida, aunque existencias aun quedan muchas.

Los precios que se cotizaron son los siguientes:

Trigo, 42 reales las 92 libras; común, 14; centeno, 29 reales fanega; cebada, 26; avena, 18.

Medina del Campo.

Con las heladas de estos últimos días los sembrados se han resentido bastante.

El mercado se ha visto regularmente representado, entrando 2.150 fanegas de todo grano.

Los precios han estado sostenidos.

Se han presentado 20 cerdos cebados y 15 canales á 62 y 63 reales arroba respectivamente.

En el mercado han regido los siguientes precios:

Trigo, 44 25 á 44,50 reales fanega; centeno, 25.50 á 26; cebada, de 20 á 21; algarrobas, 24 á 25.

Murcia.

Las copiosas lluvias de los últimos días han beneficiado tanto las tierras y sementeras, que se aguarda una abundante cosecha de cereales. Terminó la elaboración de aceites en buenas condiciones de cantidad y calidad.

Trigo á 14 pesetas la fanega; cebada á 5,50.

Salamanca.

Se han mantenido en la semana última, con relativa firmeza en esta plaza, los precios de los trigos, lo cual prueba y ha probado siempre, que á veces no son los temporales ni las buenas condiciones de los campos, los que influyen en el mayor ó menor alza de aquéllos.

Estriba precisamente, nada más en el *ajiotage*, que convienen cuando quieren, de los especuladores que se dedican á la compra y venta de granos.

Y ahora interesa á estos mismos animar algún tanto los valores, y cuando el campo muestra sus mejores *galas* y *lozanía*, que podrían contribuir á un descenso en el trigo, se paga este en Salamanca á 46 reales.

Pero fijamos el de 45 porque á ese precio es más corriente el valor de dicho cereal.

Albacete.

Los hielos que han caído estas noches han perjudicado mucho los sembrados y hortalizas.

El movimiento del mercado está bastante paralizado por escasear las demandas y se nota más deseos de vender entre los labradores desde que se inició la baja.

El mercado de azafrán, desde que se inició la calma en primeros de Febrero, continúa prologándose y los precios en descenso.

Harina extra 46 pesetas los 100 kilos; T. U. F. F., 44; C. C., 43; C. C. C., 41; harineta, 41; salvado menudo y moyuelo, 16; trigo, 13 á 13,25 fanega; centeno, 7,25 á 7,50;

SGCB2021

avena, 3,25 á 3,50; cebada, 5 á 5,25; candeal, 13 á 13 25; géjer, 13 á 13,25; alubias, 4 4.50 arroba; patatas, 1.50 á 1,75; vino tinto, 3,25 á 3,50; aceite, 13; azafrán libra (460 gramos), 58 á 60.

Puebla de Don Fadrique.

Nota de los precios corrientes (salvo variación y existencia hasta cerrar operación) á que espendemos las mercancías detalladas á continuación puestas sobre vagón en estación de Villacañas:

Aceite Andaluz superior, 10,50 pesetas arroba; cebada, 5.60 fanega; avena, 4 75; azafrán, 41 libra; aguardiente del Sol, 16,50 arroba; vino tinto 13°, 2,20; id. blanco, ídem 2,20.

Marchena.

El aspecto del campo bueno en general, tanto los cereales como los olivos. Las lluvias abundantes de estos últimos días han producido la pérdida de algunos garbanzos y el que dejen de sembrarse bastantes, pues en terrenos muy labrados y sin grama, no pueden sembrarse hasta pasados diez ó doce días y ya se hace tardía la siembra. El movimiento del mercado paralizado, excepto el aceite y orujo de aceituna, que este último está muy solicitado á buenos precios.

Salidas: aceite y orujo.

La cosecha buenísima si nos libramos de las heladas que suelen venir en fines de este mes y principios del que viene.

Los precios lo mismo que en la decena anterior.

Valladolid.

Trigos.—En los almacenes del Canal han entrado 1.000 fanegas, cotizándose á 44,50 reales las 94 libras; 200 idem de centeno á 26 50.

Trigos.—En los generales 500 fanegas á 44, 45 y 45,25; centenos, 600 idem á 27,50 y 27.75; avena, 50 ídem á 13.

Harinas —Se cotizan:

Harina de primera, 18 reales arroba; T. P., 17; de segunda, 16; de tercera, 15; tercerilla, 9 50.

Sahagún.

Tanto en cereales como en vinos, las existencias son considerables.

Los vendedores permanecen retraídos por no satisfacerles los precios.

Con motivo de la festividad de Nuestra Señora, el mercado ha estado desanimado.

Se presentaron á la venta 150 fanegas de todo grano que se despacharon á los precios siguientes:

Trigo, 43 reales fanega; centeno, 27; cebada, 24; avena, 13.

Villalón.

Las entradas de trigo son cortas, y se pagan á 42 y 112 reales las 94 libras con tendencia sostenida. En partidas se han vendido 2.000 fanegas á precio reservado, ofreciéndose otras 2.000 á 45 sobre vagón en Villada y pagan á 44. El centeno á 28 reales fanega, la cebada á 20 y el queso á 32 reales arroba.

Barcelona.

El mercado vuelve de nuevo á la calma que momentáneamente había rechazado, más las existencias de candeales en poder de la fabricación son cortas, en extremo reducidas, y solamente por ahí se vislumbra una posible reacción si los tenedores del interior continúan manteniéndose firmes y limitando las ofertas.

En general apenas registramos variaciones; se ha operado estos días poco y sólo para cubrir atenciones momentáneas de consumo; sólo los centenos demuestran firmeza y obtienen aceptación por lo reducido de las ofertas á 27 reales la fanega. La avena, la cebada, habones y demás muestran una tendencia á la baja. El maíz firme y solicitado.

Trigos.—Cotizamos:

Candeal Medina y línea de Avila, de 45,50 á 46.

Idem Salamanca, Segovia y Zamora de 45 á 45 1/2.

Idem línea de Ariza, de 44 1/2 á 45.

Idem Sigüenza, de 44 á 45.

Almagro.

Por la actualidad el aspecto del campo es por todos conceptos lisongero; no sabemos cómo saldrá después que haya cesado este estado anormal de la temperatura, que por lo que hace á los cereales, temprano sí los veremos en las eras y sino al tiempo.

Continúa el mercado en su movimiento normal, sin que mejoren los precios; sólo, y no es poco, se sostienen.

La cosecha de aceite puede darse por terminada, siendo los productos muy buenos en general y la cantidad también buena.

Los precios corrientes son:

Trigo, 13,50 pesetas fanega; centeno, 9; panizo, 7,75; cebada, 4 25; garbanzos, 31; titos, 11 arroba; géjar, 12,25; alubias, 7; patatas, 1,20; vino tinto, 2,75; id. blanco 2,50; vinagre, 2; aceite, 10 50; lana blanca, 18; id. negra, 17 50; queso fresco, 20.

Zaragoza.

Aspecto del campo muy bueno, con tendencia á las lluvias, habiendo vuelto al tiempo frío, temiéndose un retroceso que perjudicara á los árboles frutales y tal vez á los sembrados.

Movimiento del mercado muy poco, concretándose á las necesidades para el consumo.

Estado de la cosecha bueno.

Los precios tienden á la baja.

Son los siguientes:

Harina de primera clase, de 38 á 39 pesetas los 100 kilos; id. de tercera, de 31 á 32; salvado, 2,25 saco; trigo catalán, de 20,90 á 21,46 hectolitro; hembrilla, de 19,50 á 19,78; huerta, de 19.02 á 19 50; cebada, de 7,22 á 9.60; maíz, de 11,23 á 12.50; habas, de 13,37 á 13,91; patatas, de 1,25 á 1,50 arroba; vino tinto, de 2,50 á 15 decalitro; aceite, de 13 á 15.

Zamora.

El aspecto del campo bueno, como pocos años se conoce. Tres días ha estado lloviendo copiosa y abundantemente; para el viñedo yarbolado ha hecho mucho.

El movimiento del mercado en calma; pocas entradas.

Estado de la cosecha superior; hace muchos años que los labradores no conocen un año como el presente.

Los precios corrientes son:

Harina de primera clase, 4 pesetas arroba; ídem de segunda, 3,50; trigo, 10,50 fanega; centeno, 7,50; cebada, 6; patatas, 1,25 arroba; vino tinto, 3 cántaro; vinagre, 2; lana blanca, 15 arroba; ídem negra, 10.

***

EXTRANJEROS

París.

Tenemos tiempo nublado y menos frío que ayer.

En Nueva York el trigo ha subido de 21 á 20 céntimos y en Chicago de 28 á 33 por 100 kilos.

Hoy los vendedores muéstranse muy reservados á la apertura de nuestro mercado de harinas doce marcas en razón del alza señalada de América y los compradores son poco diligentes.

La tendencia es sostenida.

Stok de hoy 32.000 sacos contra 29.800 del 20 de Marzo.

En trigos la demanda es bastante buena á la apertura de la reunión y las ofertas seguidas.

La tendencia es sostenida.

Stock de hoy 58.500 quintales contra 74.750 del 20 de Marzo.

Las últimas cotizaciones para trigos y harinas son las siguientes:

Harinas.—Corriente, 43.25; Abril, 43,50 á 43,25; Mayo-Junio, 44 á 43,75; 4 de Mayo, 43,75 á 43,50

Trigos.—Corriente 21 á 20,75; Abril, 21 á 20 75; Mayo-Junio, 21,25 á 21; 4 de Mayo, 21 25 á 21.

Marsella.

Ventas del día 1.500 quintales, para remitir á distintos destinos.

Mercado en calma.

Burdeos.

Trigo indígenas disponibles á 17,25 francos los 80 kilos.

Harinas de cilindros, superiores, 29,50 á 30 francos los 100 kilos.

Avenas Peiton disponibles á 16,75; bretaña, 17 á 17,25 francos los 100 kilos.

Niza.

La situación de esta plaza permanece estacionaria, pues si bien cada día se realizan ajustes bastante numerosos, la mayor parte de los aceites vendidos son defectuosos ó comunes. En estos alrededores la fabricación ha sido casi nula durante la última semana, siendo insignificantes los arribos á este mercado; los precios practicados han variado desde 125 á 135 francos los 100 kilogramos para las mejores clases, y de 90 á 115 para las demás.

Londres.

Trigo —El mercado presenta tono firme en parte debido al alza de precios en América, y en parte, al tiempo extremadamente frío que viene reinando durante toda la semana.

Los precios están muy sostenidos y aun con tendencia al alza, aun cuando la demanda no es muy activa.

Cebada.—Escasea mucho, y por lo tanto, se cotiza con firmeza, aunque la demanda está encalmada.

Maíz.—Los precios firmes y en alza; las operaciones moderadas.

Harina.—Las clases inglesas firmes; las americanas disponibles muy encalmadas pero también con precios muy sostenidos; las partidas para embarque se cotizan con alza de seis peniques á un chelín,

MERCADO DE CARNES

Madrid.

Vaca superior, 1,50 kilo; cordero, 1,34; ternera fina, 2, y cerdos, 1,75.

SEMANA POLITICA

Poco interés ofrecen en la actualidad los asuntos políticos.

Estos se hallan en un compás de espera, que terminará al verificarse las próximas elecciones y reunirse las nuevas Cortes, en cuya fecha piensa el Gobierno plantear todas las principales reformas que constituyen su programa.

Hasta que esto ocurra, no se habla sino de la campaña electoral, único acontecimiento que hoy preocupa á las gentes.

Amenazas electorales.

El Sr. Sagasta, que ve gamacistas por todas partes, que sueña con ellos y que al pobre viejo le quitan el sueño, como si aún pensara volver á hacer *la felicidad de la patria*, ha notificado en forma amenazadora al Sr. Silvela, que si continúa prestando apoyo á los candidatos amigos del Sr. Gamazo, se verá obligado á coligarse con todos los elementos afines contra los ministeriales y los gamacistas.

Este buen señor que apela á estos recursos para justificar las *grandes simpatías* que sus amigos tienen en el cuerpo electoral, sigue los mismos procedimientos que con él empleara Cánovas contra los silvelistas, cuando estos se hallaban en igual situación que hoy se encuentran los amigos del Sr. Gamazo.

Grandezas ó estulteces de este viejo pastor. *¡Qué se verá obligado á coligarse con los afines!...*

Pero ¿á quién le cuenta esto el señor Sagasta y con qué autoridad amenaza?

¿No sabe que se hallan coligados indignamente los suyos con los ministeriales y que hacen guerra cruda á todos los gamacistas que tienen legítima influencia en los distritos? ¿Quiere que le citemos casos?

¡Los afines!...

Y ¿quiénes son los afines del señor Sagasta?

Risa, tristeza ó desprecio merecen las procacidades de este pobre hombre.

Quiera ó no quiera el señor Sagasta, quiera ó no quiera el Gobierno, amenace ó deje de amenazar con los *afines*, el Sr. Gamazo traerá al Congreso, sin auxilio extraño alguno, una minoría que no bajará de cuarenta diputados.

Y traería más, sin esas indignas coaliciones que los amigos del señor Sagasta están haciendo con los ministeriales vendiéndoles protección.

Déjese el señor Sagasta de amenazar y de pedir auxilio al Gobierno, renuncie á los favores electorales, deje que sus amigos luchen solos en los distritos, póngase, en suma, en iguales condiciones en que van á la lucha los gamacistas y dígasenos si el señor Sagasta traería al Congreso más de ocho diputados, pero no por ser amigos suyos, sino por la propia virtualidad de los que vinieren, como los León y Castillo, etc., etcétera, que tienen relieve y personalidad, un poco más excelsa, íbamos á decir, que la del señor Sagasta.

¡200.000!

Dice *El Nacional*:

«*Doscientas mil recompensas* se han dado por las últimas guerras desgraciadas.

Es lástima que hayamos salido en ellas á derrota por día; porque, si habiendo sucedido así, se han dado

200.000 recompensas.

si llegamos á ser nación victoriosa, á estas fechas seríamos todos coroneles y los niños de cinco años sargentos.

Pues no es eso todo. *Se acerca* (dice un periódico) *á tres mil*, no confundir la cifra, á

3.000

el número de cruces de María Cristina concedidas. *¡Se acerca!* ¡Pues, *si llega*, van á ser lo menos veinte mil!

De modo que tenemos.

200.000 recomdensas variadas
3 000 cruces

que dan derecho al sueldo del empleo inmediato superior....

Y tres colonias perdidas.

Da gusto ser ciudadano de un país en el que suceden estas cosas.

Se acuesta uno todas las noches pensando. «Un día de estos se va á perder Cataluña, y el Gobierno nombrará príncipe del Congo á Robert, y á cada uno de nosotros nos harán cabos primeros.»

¡200 000 recompensas, pérdidas y palos!

En cuanto oigamos que hay una escuadra inglesa en Gibraltar, aquel mismo día sentamos plaza.

¡Y luego habrá quien se espante de que salgan socialistas por todas partes!

En cuanto se publiquen los presupuestos próximos, va á serlo todo el mundo, menos los funcionarios públicos.»

El Sr. Sitges.

No es justa *La Ley* en sus ataques al director general de Aduanas Sr. Sitges.

Este señor, que es una enciclopedia económica, un trabajador, un hombre laborioso, un hombre honrado y una ilustración de la patria, merece más consideraciones y respetos que los que le tributa *La Ley*.

El Sr. Sitges será todo lo director de *El Eco de las Aduanas* que quiere *La Ley*, pero el señor Sitges es un gran director de Aduanas.

Dígalo sino el señor ministro de Hacienda, que no deja de manifestar en todas partes que la recaudación de Aduanas en la última decena ha aumentado en más de 2.000.000 de pesetas.

Sépalo *La Ley* y déjese de minucias tan insignificantes al lado de gestión tan fecunda para el Tesoro, como la que alcanza el señor Sitges en la dirección de Aduanas.

Lo que piensa el ministro de Hacienda.

L'Evenement publica una *interview* que su corresponsal en Madrid, M. Charriaut, ha tenido con el ministro de Hacienda.

El señor Fernández Villaverde ha manifestado al periodista francés que inmediatamente que se reunan las Cortes presentará el proyecto de presupuestos.

Añadió que á su llegada al ministerio se encontró la situación bastante embrollada, y que su principal deber ha sido poner orden y cortar deplorables abusos.

Manfestó que se harán importantes economías y que, en su opinión, la estabilidad del Gobierno, la tranquilidad del país, la marcha progresiva del comercio y la consolidación de los valores españoles, dependen del arreglo de la Hacienda.

Cree el Sr. Fernández Villaverde que España es rica y que los esfuerzos del Gobierno deben dirigirse á despertar su vitalidad, tocando todos los resortes, á servirnos de nuestras propias armas para conquistar, desde el punto de vista de los negocios, el puesto que merece nuestro país por la fertilidad de su suelo, la abundancia de sus minas y su situación geográfica.

Expuso que el Gobierno desea dar medios á las provincias para que estén en posesión de todas sus fuerzas y puedan desenvolverse en plena libertad industrial; no el regionalismo, como se dice por algunos, sino una descentralización administrativa, proporcionada al esfuerzo de las provincias, para contribuir á las iniciativas particulares y á la prosperidad común.

El corresponsal del periódico francés manifiesta que el ministro de Hacienda ha guardado completa reserva acerca de las reformas concretas que proyecta. Y sin embargo aquél, por su cuenta, indica algunas sobre pago en pesetas del exterior estampillado y conversión de esta deuda, que deben ser inexactas, porque el mismo escritor se contradice al explicar la idea, y porque no ha hecho ninguna declaración sobre el asunto el Sr. Villaverde.

Guardiola Mayer Hermanos,
FABRICANTES DE ALOHOLES DE VINOS
YECLA (Murcia)

JOSÉ PACHO
Comisionista matriculado.
CONSULADO, 29 — TELÉFONO 1.256
Barcelona.
Dedicado únicamente á cereales, legumbres, aceites y aceitunas. Representante de importantes casas exportadoras de trigos de ambas Castillas, Maucha, Andalucía, Extremadura y Extranjero.

Imp. de L. Miñon, Espoz y Mina, 6.—Teléf. 668.

Extensísimos viveros del Panadés.
Porta injertos é híbridos para todos los terrenos y climas.
Ingertos soldados y pies americanos.
SELECCIONES PERFECTAS

Para ponerse á cubierto de la FILOXERA pídanse catálogos, instrucciones y notas de precios de
El más distinguido y UNICO premio de HONOR en la Feria Concurso-Agrícola de Barcelona.)
VIDES AMERICANAS A
MIR, ROMEU Y COMP.ª
DE
Provincia de + SAN SATURNINO DE NOYA + Barcelona.

10 millones de barbados, injertos y estacas.
Berlandieris.—Riparias.
Rupestris y sus híbridos.
Se ejecutan injertos por encargo.
VARIEDADES GARANTIZADAS

AGRICULTORES
Si quereis ver coronados vuestros esfuerzos, obteniendo buenas cosechas, usad siempre los acreditados
GUANOS FENIX Y PROVIDENCIA de GARRIGA HERMANOS Y AGELL, SANS (BARCELONA)

Pedid en todas las farmacias BICARBONATO DE SOSA
QUIMICAMENTE PURO
DE TORRES MUNOZ, SAN MARCOS 11 Y SAN BARTOLOMÉ, 7
Estomacal y antirreumático. Caja 0,50 y 1 peseta.
LATAS QUE RESULTAN MAS ECONÓMICAS, Á 5 PESETAS
Al que compre el producto en mi farmacia, le regalo una cajita con bicarbonato para el bolsillo.

INSTALACIONES ACEITERAS ECONOMICAS
CON PATENTE DE INVENCION POR 20 AÑOS
DE ENRIQUE BALBONTÍN
Fundición de hierro y metales. Talleres de construcción.
GOLES Y ESPEJO—SEVILLA
CASA FUNDADA EN 1867
Las instalaciones aceiteras á que se refiere el precedente anuncio, están llamadas á producir una gran revolución en los primitivos procedimientos de la molienda de la aceituna.
La gran demanda que el autor tiene hechas de estas instalaciones para la cosecha venidera, es la mejor prueba de la eficacia de estas instalaciones, que pueden moler 36 fanegas diarias la primera, 60 la segunda y 90 la tercera.
Es una maravilla
Para más detalles ofrecemos prospectos á nuestros numerosos abonados y la casa exhibe en Sevilla una instalación en funciones á la presencia del público.
Precios de las instalaciones completas.
Instalación núm. 1, movimiento á mano, molienda diaria 36 fanegas 1.500 pesetas.—Idem id. movida á malacate por caballería menor, idem id 1.600.—Idem núm. 2, movida á malacate por caballería menor, id 60 id. 3 475.—Idem núm. 3, idem idem id. 90 id. 4.800.

EXTRACTO DE HULLA
AGENTE TERAPÉUTICO
Y EMINENTEMENTE ANTISÉPTICO
PREPARADO PARA LA
CURACION DE ENFERMEDADES EN LOS ANIMALES
Indispensable en todas las casas agrícolas y especialmente en las que se dedican á la cría de ganado lanar y de cerda; igualmente en las grandes empresas de trasportes con caballerías, en donde con frecuencia ocurren accidentes, etc.
Son notables los resultados que se obtienen en la curación de los esguinces, reumatismo, paralisis, tumores sinoviales, flemones, tumores cancerosos, ulceraciones, asma, vetanos, carbuncos, herpes, catarros crónicos, lamparones, arestines, hidropesía, levantes cincheros, anginas, etc., etc.
INFALIBLE en toda clase de heridas gusaneras y
MAL DE PEZUÑA
Frasco de 500 gramos: 4 pesetas 50 céntimos
Se remite por ferrocarril.
J. RAMON CAZALILLA Y Cª.
LINARES
(provincia de Jaén).

Depósito en Madrid: PALACIO DE LA EQUITATIVA
CALLE DE SEVILLA.—TELÉFONO 555.
VINOS FINOS
R. López de Heredia y Cª
HARO
RIOJA

LIBRERIA AGRICOLA NACIONAL Y EXTARNJERA
SERRANO, 14.-MADRID
Se mandan á provincias las obras que se pidan á la *Librería Agrícola*, tanto de agricultura, ganadería ó Veterinaria, como de ciencias, artes y religión.
Catálogos gratis

ENREJADOS DE ALAMBRE
para todo género de aplicaciones
Francisco Rivière
Ronda de San Pedro, 60
Barcelona
Pídanse Catálogos

El tabaco, el azafrán, el algodón y el añil.
Su siembra, cría, cultivo, recolección y preparado para el consumo de España.
Estas cuatro plantas lucrativas de fácil y libre explotación por los agricultores, son fuente de riqueza inagotable.
Su instrucción y enseñanza práctica, véndese á 1,50 pesetas, librerías de San Martín, Puerta del Sol, 6 y Fe, Carrera de San Jerónimo, 2, Madrid, y en la Administración de este periódico.

EL IMPORTANTE Y ACREDITADO ESTABLECIMIENTO
DE HORTICULTURA Y SEMILLAS DE
LORENZO RACAUD
MONTEMOLIN Y PASEO DE TORRERO—ZARAGOZA
remitirá grátis sus Catálogos general y de semillas á todos los que lo soliciten.
Exportación para todas las provincias de España y del extranjero. Confianza y esmero en sus envíos.

Para abono de todas las cosechas y cultivos indispensable y de excelentes rendimientos el combinado empleo de las
ESCORIAS TEOMAS como abono fosfatado
Garantizadas puras Marca Estrella Solubles al citrato.
MARCA DE FÁBRICA
EL MÁS ECONÓMICO, EL MÁS EFICAZ, EL MÁS DURADERO
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
como abono azoado
DE GRADUACION GARANTIDA DE 15 1/2 Á 16 % AZOE Y DE EFECTOS RAPIDOS Y SEGUROS
Dirigirse para prospectos é informes sobre el empleo á
D. OTTO MEDEM-VALENCIA

CAMPOS ELISEOS DE LERIDA
GRAN ESTABLECIMIENTO DE ARBORICULTURA Y FLORICULTURA
Director propietario, D. FRANCISCO VIDAL Y CODINA
Comisario de Agricultura, Industria y Comercio de la provincia de Lérida, proveedor de la Asociación de Agricultores de España.
CULTIVOS ESPECIALES EN GRANDE ESCALA PARA LA EXPORTACION
Especialidades para la formación de jardines y parques
Frutales de todas clases, los más superiores y nuevos que en España se conocen.
Arboles maderables, de paseo y de adorno.
Plantas de jardinería, todo cultivado con el mayor esmero, y á precios muy económicos.
Magnífico surtido de Jacintos de Holanda, Tulipas, Anémonas y demás bulbos y rizomas de flor
Semillas de plantas forrajeras para terrenos de secano y de regadío.
Plantas de Lathyrus sylvestris Wagner.
VIDES AMERICANAS
VARIEDADES LAS MAS RESISTENTES A LA FILOXERA Y A LA CLOROSIS
DE GARANTIZADA AUTENTICIDAD
Injertos por encargo, en grandes cantidades.
Transporte en tarifa especial por todas las líneas férreas de España.
Se enviarán los Catálogos especiales de precios corrientes de este año, gratis por correo, á quien los pida.

LA ALBION
GRAN FABRICA A VAPOR
(CON REAL PRIVILEGIO)
DE THE ESPANISH WINE CASK COMPANY LIMITED
MALAGA
Para la elaboración mecánica de todas clases de vasijas para Vinos, Aceite, Uvas, Aceitunas, etc., etc., desde el barril más pequeño hasta el bocoy.
ESPECIALIDAD EN BOCOYES DE TODAS CLASES
Sucursales en Manzanares, Valdepeñas (Ciudad Real)
Exactitud de cabida.—Perfección.—Solidez.—Economía

SGCB2021

CENTRO VITÍCOLA BADALONÉS

Importantes viveros de cepas americanas en Badalona y San Adrián de Berós, los más antiguos de la comarca.

Riparia gloria de Montpellier
Rupestris ti o primitivo ó salvaje.
Idem Gairean ó Giro.
Idem Martin y Ganzin.
Idem madera roja.
Idem Lot ó fenómeno.
} Barbados de 4 á 6 pesos millar. Catálogos gratis.

Dirección: José Ventura Gausachs.—Badalona.

Gran Establecimiento de Arboricultura

DE MARIANO GAJON

ZARAGOZA

DIEZ Y OCHO primeros premios y diplomas de honor en otras tantas Exposiciones.

Cultivo en grande escala de toda clase de vegetales.

Pídanse catálogos.

Primeras materias para ABONOS

Los Sres. Roggen y C.ª, proveedores de la Cámara Agrícola Oficial de Valencia, ofrecen á los agricultores primeras materias para prepararse los abonos para cada cultivo, con arreglo á las fórmulas aprobadas por la Cámara Agrícola Oficial de Valencia, publicadas en la *Cartilla* y para los que no quieran preparárselas, esta casa se encarga de hacerlo con la mayor economía.

Los Sres. Roggen que representan en España las más importantes casas extranjeras en

Nitrato de sosa, Sulfato de amoniaco, Superfosfatos de cal, Sales de potasa, etc.,

pueden ofrecer á los señores agricultores y fabricantes de guano los más ventajosos precios y las mayores seguridades y garantías en que los productos que venden son siempre los más puros y de la más alta graduación.

ROGGEN Y COMP.ª

Calle de Félix Pizcueta, núm. 1.--VALENCIA

UNA PILDORA DE LA O

Es el purgante más activo, cómodo y económico contra la JAQUECA, ESTREÑIMIETO, INDIGESTIONES, COLICOS, OBSTRUCCIONES INTESTINALES, INFARTOS VISCERALES, ETC.

Para purgarse bien, sólo debe tomarse una píldora, que produce efecto á las dos ó tres horas. Una píldora, **CINCO** céntimos. Caja con 24 píldoras, **UNA** peseta.

Pueden expedirse por correo remitiendo además de su importe 35 céntimos por el certificado de cada caja, y el total en sellos de 15 céntimos.

Autor y propietario, D. JOSE GARCIA ROYO, farmacéutico,

MAR, 72.—VALENCIA

L. VERETERRA Y C.ª

SIDRA

CHAMPAGNE

GIJON

EL ÁGUILA

GRAN BAZAR DE ROPAS HECHAS

Generos para la medida

y abundante surtido en trajes para niños.

PRECIO FIJO

3, PRECIADOS, 3 (ESQUINA Á LA DE TETUAN)

TELÉFONO 661

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. Idem para escritorio.

Bombas para agotamiento, 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 ferroprusiato de todas clases.—Aritmómetros. Teléfonos, campanillas, timbres eléctricos y sus accesorios.—Tiendas de campaña y material para campo.

Gemelos de campaña y para teatro.

Instrumentos y aparatos para la marina.

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

Para más detalles, consultese el catálogo general de la casa cuyo precio es de CINCO PESETAS ejemplar. Se facilita gratis al hacer pedido de 50 pesetas en adelante y á los señores ingenieros, Jefaturas, Academias ó sociedades relacionadas con 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, construídos por la muy acreditada de Messieurs F. W. Breithaupt y Sohn de Cassel.

Cultivo de las abejas.

Gran establecimiento de apicultura movilista.

E. de MERCADER BELLOCH

Cervantes, 1 y San Francisco, 2, Gracia (Barcelona)

Se remiten Catálogos gratis, así como números de muestra de *El Cosechero*, periódico práctico lo exclusivamente al cultivo de las abejas, cuyo precio de suscripción es CINCO pesetas anuales, adelantadas.

CURSO COMPLETO DE APICULTURA

Traducido al español por E. de Mercader-Belloch, ilustrado con 235 grabados. CINCO pesetas en rústica y SEIS pesetas encuadernado en tela. Remitiendo un sello de 25 céntimos se envía certificado.

JIMENEZ & LAMOTHE

MÁLAGA & MANZANARES

VINOS TINTOS

DE LAS BODEGAS EN ELCIEGO (ALAVA)

DE LOS HEREDEROS DEL

EXCMO. SR. MARQUÉS DE RISCAL

Exposición de Burdeos de 1895. — DIPLOMA DE HONOR

La mas alta recompensa concedida á los vinos tintos extranjeros.

Precios en la estación de Cenicero.

MARCA CONCEDIDA

	VINO EN SIL. 2.º AÑO — Pesetas	3.º AÑO — Pesetas	4.º AÑO — Pesetas	Peso aproxim. — Kilos.
Barrica de 225 litros con doble envase...	280	280	850	200
Barril » 100 » » ...	110	130	160	140
Idem » 75 » » ...	85	100	120	112
Idem » 50 » » ...	60	70	85	80
Idem » 25 » » ...	35	40	45	40
Caja con 25 botellas.....	»	»	50	50
Idem » 12 »	»	»	25	25
Idem » 25 medias botellas.....	»	»	32	30

PEDIDOS. Pueden hacerse al Administrador en Elciego (Alava), Mr. G. Richard, dirigiéndole las cartas por Cenicero, ó al Apoderado de la casa en Madrid, D. Emilio Domínguez y Pérez, Cuesta de Santo Domingo, núm. 5, principal izquierda.

PAGOS. Al contado, al hacer el pedido, en letra á ocho días vista sobre Madrid.

Depositos en España.

Alicante: D. José Torras y Herp, calle de San Francisco, número 74.
Almería: D. Juan Antonio Martínez, Reyes Católicos, 2.
Alcoy: D. Vicente Igual, Vall, 2.
Avila: D. Jesús Garcinuño, Plaza del Alcázar, número 24.
Badajoz: Sres. Carballo Hermanos, «El Globo» San Juan, 14.
Barcelona: Sres. Hijos de D. José Vidal y Ribas, Rambla de San José, 23; calle de Pelayo, 42; calle del Hospital, 2, y Plaza del Borne, 3.
Idem: D. Manuel Urrutia calle de la Universidad, 71, 2.
Idem: Sres. A. y L. Pons Pla, Avi ó, 7, bis.
Bilbao: D. Teodoro H de Maturi, Estufa, 13.
Burgos: D. Adolfo Mazon, Lain-Calvo, 2 y 4.
Cáceres: D. Antonio Lozano, Pintores, 4.
Cartagena: Sres. Alfonso Victoria é hijo, Puerta de Murcia, núm. 37.
Ciudad Real: D. Diego Pizarroso, calle de la Paloma, 15, Hotel Pizarroso.
Idem: Sra. Viuda de D. Dámaso de Barrenengoa, Fábrica de chocolates.
Córdoba: D. Pedro Dorronsoro, Paraíso, 14.
Coruña: D. Jorge Navarro, Santa Catalina, 1.
Idem: D. Felix Martínez Muñoz, Real, 58.
Gijón: D. Manuel M. Menéndez, Corrida, 24.
Granada: Sres. Cubillo Hermanos, Hotel Inglés, San Matías, 2.
Huelva: D. Valeriano Ciordia, Concepción, 12.
Huesca: D. Juan Atarés, Coso Bajo, 10.
Jerez de la Frontera: D. Francisco Cala Gamboa, calle de Santa Cecilia, núm. 9.
Linares: D. Manuel Paso Rubio, «La Verdad», Pasaje del Comercio, 3.
Logroño: D. Mariano Lucía, Portales, 86.
Idem: D. Rufino Pérez (Ojolindo), San Blas, 3.
Lorca: Sres. Gabaldón y Segura, sucesores de «La Unión Mercantil».
Madrid: Sres. Baldomero y Honorio, «High-Life», Sevilla, 14
Idem: Sres. Herederos de D. Ildefonso Trompeta, Barrionuevo, 6, antiguo almacén.
Málaga: D. Leovigildo García Fernández, Mesón de Vélez, 1.
Murcia: D. J. Sánchez Pedreño, Platería, 79
Orense: D. Ricardo Mur, Progreso, 7.
Oviedo: Sra. Viuda é Hijos de D. G. Mori, Cimadevilla, 5.
Palencia: D. Isidoro de Fuentes, Gran Hotel Continental, Barrionuevo, 14 y 16.
Palma de Mallorca: D. Mateo Pascual Vidal.
Pamplona: D. Tomás Zabalo, Ciudadela, 11.
Puerto de Santa María: D. José L. García, Luna, 18.
Salamanca: D. Modesto Cillier Miñano, Rua, 13 y 15.
San Ildefonso (Real Sitio): D. Julián Vega, «Jerez en la Granja», Valenciana, 1.
Idem: Hotel Vega.
Idem: Sres. Quintanilla y Alvarez, plaza del Vidriado, número 4.
San Sebastián: Sres. Balaguer, Coll y Ripoll, «La Mallorquina», Plaza de Guipúzcoa.
Idem: D. José Echave, «La Urbana», Plaza de Guipúzcoa, 15
Idem: D. Próspero Delbos, Legazpi, 2.
Idem: D. Marcelino Almeyda, Garibay, 34.
Idem: D. Casto Mocoroa, Legazpi, 5.
Idem: D. Francisco M. Boada, Reina Regente, 6.
Idem: D. José Arana, Alameda, 13.
Idem: D. Sebastián Abonz, Plaza de Guipúzcoa, 12.
Santander: Sres. Saro y Pardo, calle del General Espartero, 5
Segovia: D. Felipe Ochoa, Juan Bravo, 5.
Sevilla: Sres. Juan y José María de Olmedo, Sociedad en Comandita, Albareda, 20.
Toledo: Hotel de Castilla.
Trujillo: D. Antonio Durán, Plaza, números 23 y 24.
Valencia: Sra. Viuda de D. Manuel Gil, Confitería francesa, antigua casa de Laurence calle del Mar, 44.
Valladolid: D. Lucio Vaquero, sucesor de Bárcena, calle de Santiago, números 9 al 13.
Idem: D. Eudosio López Civera, calle de Santiago, 1 y 3.
Vitoria: D. Manuel Hernández, Plaza de la Independencia, 4.
Idem: Sres. Manuel Pérez y Compañía, Postas, 16.
Idem: Sres. Sucesores de Apraiz, Postas, 8.
Zamora: D. Antonio Monje, Santa Clara, 8.
Zaragoza: Sra. Viuda de D. C. Aramburo, Torre Nueva, 32.
Idem: D. Leoncio Padules Oliván, Pilar, núm. 32.
Idem: D. Miguel Mur, Coso 37.
Idem: D. Victorino Zorraquino, Coso, 58.

Precios en estos depósitos.

Caja con 25 botellas vino en su 4.º año..	Pesetas 60	Caja con 25 medias botellas de vino en su 4.º año.....	Pesetas 36
Idem » 12 » » .. —	30	Una media botella de vino en su 4.º año. —	1,50
Una botella » .. —	2,50		

ADVERTENCIAS.—La procedencia legítima de estos vinos se acredita con la marca cuya reproducción aparece arriba, á cual va siempre puesta en las barricas y barriles y en sus dobles envases, en las cajas para botellas, en las cápsulas, corchos, etiquetas y en el plomo que sellan la malla de alambre que envuelve la botella y la media botella. Además, en las etiquetas se pone el año á que corresponde el vino.

Todos los envases se envían precintados.

Se admiten las botellas y las medias botellas vacías abonando al consumidor 0,25 pesetas por cada una, con tal de que se vuelvan las mismas con sus fundas y sus cajas.

No se admiten los envases vacíos del vino en barricas y barriles. Tampoco se remiten etiquetas con esta clase de pedidos.

Aviso muy importante á los consumidores.—Exigir siempre intacta la malla de alambre que precinta, á la botella y á la media botella.

ESTACION AMPELOGRÁFICA CATALANA

CEPAS AMERICANAS — RESISTENTES Á LA FILOXERA | CEPAS DEL PAIS — INJERTADAS SOBRE PIE RESISTENTE

ESCUELA PRACTICA DE INJERTADORES

LA PRIMERA CREADA EN ESPAÑA

Híbridos resistentes al calcáreo.—Variedades seleccionadas.

Se ha publicado el Catálogo número 13, correspondiente á 1898-99, que se remitirá á quien lo solicite.

Para pedidos, informes y noticias, dirigirse á

D. ANTONIO UBACH Y SOLER, (propietario).

TARRASA

AMADEO CROS

Teléfono despacho núm. 6. PRINCESA, 21—BARCELONA Teléfono fábrica núm. 3007.

FABRICA EN BADALONA DE PRODUCTOS PARA LA INDUSTRIA Y AGRICULTURA

PRIMERAS MATERIAS PARA ABONOS

Precios corrientes salvo variacion.—Contado sin descuento.

Cloruro potasa 80/85 o/o equivalente á 53 o/o, 35 pesetas 100 kilos.—Fosfato cal mineral en polvo 55/60 o/o fosfato tribásico, 11 los ídem.—Fosfato hueso precipitado 38/40 o/o ácido fosfórico soluble, 29 los ídem.—Nitrato potasa 95 o/o riqueza 13/14 ázoe y 43 o/o potasa pura, 63 los ídem.—Nitrato sosa 95 o/o riqueza y 15/16 o/o, 32 los ídem.—Kainita en polvo, 12 los ídem.—Sulfato amoniaco 20/21 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 o/o equivalente á 50 o/o potasa pura, 40 los ídem.—Superfosfato cal mineral 13/15 o/o ácido fosfórico soluble, 11 los ídem.—Superfosfato cal mineral 13/15 por 100 ácido fosfórico soluble, 12,50 los ídem.—Superfosfato cal mineral 18/20 o/o ácido fosfórico soluble, 13,75 los ídem.

COMPAÑIA GENERAL DE TABACOS DE FILIPINAS

BARCELONA, MANILA

DIPLOMAS DE HONOR Y MEDALLAS DE ORO DE TODAS LAS EXPOSICIONES

Haciendas de SAN ANTONIO, SANTA ISABEL, SAN RAFAEL SAN LUIS Y LA CONCEPCION

FABRICA «LA FLOR DE LA ISABELA»

Propietaria de las marcas MEISIC, CAVITE, MALABON Y LA PRINCESA

ELABORACIONES AL ESTILO CUBANO

AGENCIAS DE VENTA EN TODOS LOS PAISES

Se venden sus elaboraciones en todas las expendedurías de la Compañía Arrendataria de Tabacos.

MATIAS LÓPEZ

MADRID-ESCORIAL

LOS CHOCOLATES, CAFES 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.

PARA CONSERVAR LA SALUD Y CURAR LAS ENFERMEDADES

Aguas minerales naturales de

CARABAÑA

INTERESA Á TODOS SABER

1.º Que no existen otras aguas sulfuradas 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 y oscuros pozos ó charcos, producto de exudaciones de terrenos salitrosos que se prestan á manipulaciones artificiales.

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

Se vende en todas las farmacias y droguerías de España y colonias, Europa, America, Asia, Africa y Occeanía.

Opinión favorable médica universal, con **30** grandes premios, **12** medallas de oro y **10** diplomas de honor.

Son **Purgantes. Depurativas, Anti-biliosas, Anti-herpéticas, Anti-escrofulosas y Anti-sépticas.**

Declaradas por la Ciencia Médica como reguladoras de las funciones digestivas y regeneradoras de toda economía y organismo. Son el mayor depurativo de la sangre alterada por los humores ó virus en general.

LA SALUD DEL CUERPO INTERIOR Y EXTERIOR

Depósito general por mayor, R. J. Chavarri, Atocha, número 87, Madrid.

ESTABLECIMIENTO DE ARBORICULTURA

DE

MANUEL SANJUAN (DIRECTOR PROPIETARIO)

Sabiñán (ZARAGOZA)

INTERESANTE A LOS PROPIETARIOS

Habiéndose manifestado, por desgracia, en varias provincias la terrible plaga llamada la *Filoxera*, llamo la atención de los propietarios que al hacer este año las plantaciones, tanto de árboles frutales como viñedo, tengan en cuenta donde hacen los pedidos, que muchos por no fijarse en esto han sido la causa de llevar al pueblo tan terrible enfermedad, que tantos estragos hace.

Aquí en esta provincia, y en particular en este pueblo, tenemos la dicha de estar libres de semejante plaga.

En vista de esto, el arboricultor Manuel Sanjuan ofrece al público, como todos años, una buena colección de árboles frutales barbados para viñedo, parras para jardines, paseos, etc., etc.

Catálogos gratis á quien los pida

ARADOS GIRALT (PRIVILEGIADOS)

Premiado en la exposición de Industrias Modernas de Madrid y Agrícola de Barcelona.

El **ARADO GIRALT** doble y giratorio, construído con toda la garantía de solidez, tiene la ventaja de ser muy fácil su manejo, haciendo un trabajo superior á todos cuantos son conocidos hasta hoy en todos los países. Prueba de ello es que cada día tienen más aceptación en cuantos sitios lo conocen. La forma de estos arados permite que puedan funcionar con una y con dos ruedas, con timón y con horcate, pudiéndose hacer con gran facilidad el recambio de piezas y graduar las vertederas á la anchura que se desee. El armazón está construído del mejor hierro virgen y las vertederas y rejas son de hierro y acero forjado de la mayor resistencia. —Catálogos gratis.

He aquí los precios en estación de Tárrega:

	Peso.	Labor.	Fuerza.	Precios
Número 0	20 kilos.	22 cents.	1 caballería.	80 ptas.
» 1	28 »	30 »	2 ídem.	112,50 »
» 2	40 »	38 »	2 id. fuertes.	120 »

Si se desea el arado con una rueda aumenta 30 pesetas. Además esta casa construye arados para toda clase de labores.

Dirigirse á la casa, que dará tantos testimonios como deseen de sus arados.

CONSTRUCTOR RAMON GIRALT TÁRREGA (Lérida).

A LOS VINICULTORES Y NEGOCIANTES EN VINOS

TANINO ENANTICO

Eficaz é inofensivo producto para mejorar y conservar inalterables los vinos; aumenta su color y graduación y evita el avinagramiento. No contiene sal ni substancia alguna perjudicial ó prohibida; se usa en todo tiempo;

indispensable para los vinos de exportación

y el más económico de todos sus similares; 13 pesetas kilo para 300 á 400 arrobas.

Corrección de vinos agrios, dulces, turbios, de vinos que cubren al aire, etc.

Dirigirse con sellos, á

F. Montero, en Mota del Marqués (VALLADOLID),

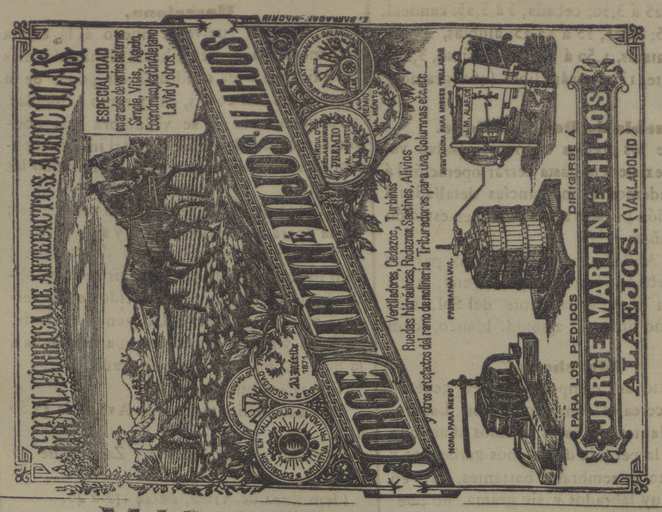
Se solicitan agentes depositarios y viajantes.

La Incomparable.

Máquina sin rival en la INDUSTRIA OLIVARERA, deja muy atras en perfección y novedad á cuantas han sido premiadas hasta la fecha.

Esta máquina, movida á mano, hace la mondación limpia y exclusiva de 720 LIBRAS DE ACEITUNAS EN UNA HORA.

Para más detalles pídanse prospectos á su autor, D. José Feliu Cadaló y Collell, San Andrés de Palomar (Barcelona).



MIRAT E HIJO

SALAMANCA

GRAN FABRICA DE GUANOS, ABONOS QUIMICOS Y MINERALES

PARA TODOS LOS TERRENOS Y CULTIVOS

Premiados con medallas y diplomas en varias exposiciones.

CERTIFICADOS DE IMPORTANTES AGRICULTORES QUE LOS EMPLEAN

Venta de primeras materias y elaboración de abonos garantizados con arreglo á fórmulas especiales que desee el agricultor.

Catálogos y consultas por escrito, gratis.

SOCIEDAD ANÓNIMA ESPAÑOLA DE DINAMITA

(PRIVILEGIOS A. NOBEL)

Y DE PRODUCTOS QUÍMICOS

BILBAO

SUPERFOSFATOS Y ABONOS QUIMICOS COMPUESTOS

DE SU FABRICA «**La Cantábrica.**»

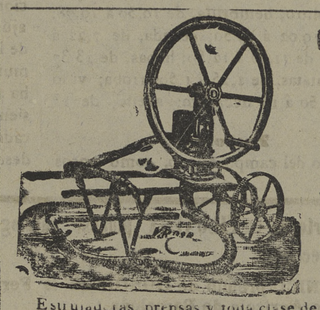
Reconocida la superioridad de estos Abonos en gran número de ensayos llevados á cabo por muchos agricultores y Granjas-modelo, esta Sociedad, que siempre ha ofrecido las mayores ventajas tanto en la calidad como en los precios de sus acreditados é inmejorables productos, se limita por hoy á consignar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

Calle de la Lotería, 3, Bilbao

SOCIEDAD UNION ESPAÑOLA DE EXPLOSIVOS

Arrendataria de la fabricación y venta exclusiva de polvoras y materias explosivas.

Direcciones. { Postal: Plaza de la Independencia, 2. Telegráfica: Explosivos. Telefónica: Número 398. } MADRID



GRAN DEPÓSITO DE MAQUINAS AGRÍCOLAS Y VINÍCOLAS

DE

ALBERTO AHLES

Paseo de la Aduana, 15 y 17.—BARCELONA

RECOMIENDA

Arados, rulos, gradas para toda clase de cultivos y tierras.—Máquinas para sembrar, segar, recojer, trillar, aventar y bonificar las cosechas.—Aparatos para preparar los alimentos para el ganado.—Enseres para industria lechera.—Fuelles, pulverizadores, calderas y demás aparatos para combatir el mildew, la pyral, filoxera, etc.—Tijeras, cuchillos y máquinas para podar é injertar.—Herramientas para jardines.

Estrujadoras, 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 trasiego, riego, para pozos, agotamientos, contra incendios, etc.

Pídanse catálogos especiales. El nuevo catálogo general ilustrado de 1897, constando de 200 páginas con cerca de 1.000 grabados, se envía certificado contra remesa de **1** peseta **50** céntimos.

LA LEGITIMIDAD Y LA HIDALGUIA

Real Fábrica de cigarrillos y paquetes de picadura de todas clases

DE

PRUDENCIO RABELL

CON SUS MARCAS ANEXAS

La Honradez, El Negro Bueno y el Fénix

Dirección: Cable, Rabell.—Teléfono 1.016.—Correo, Apartado 117.—Paseo de Tacón (Carlos III), 193.—HABANA

LA AVICULTURA PRÁCTICA

REVISTA MENSUAL ILUSTRADA

Organo de la Sociedad Nacional de Avicultores Españoles, dirigida por D. Salvador Castelló, Propietario-fundador de la Real Escuela de Avicultura de la **Granja Paraiso.**

Pídanse números de muestra 5 pesetas al año. Redacción y Administración, Diputación, 373, Barcelona.

Medalla de Plata Exposición Universal de 1888.

ENOSOTERO

Medalla de Oro Feria Concurso agrícola de 1898.

PARA CONSERVAR Y MEJORAR LOS VINOS

Sin emplear alcohol, yeso ni otras drogas.

EL VINO CON ENOSÓTERO JAMAS SE VUELVE AGRIO Y SIEMPRE MEJORA

EL ENOSÓTERO es el único que merece el nombre de conservador de los vinos; obra en pequeña cantidad, es de fácil empleo, mejora toda clase de vinos, es económico, inofensivo y puede emplearse en todo tiempo.

Representantes en España: J. URIACH y C.ª, Moncada, núm. 20, Barcelona.

PRINCIPALES DEPOSITARIOS

Alicante: José Torras.—Almería: Abad y Fernández.—Albacete: Nieto y Ferrer.—Badajoz: Viuda de Vitali.—Benicarlo: José Montia.—Cádiz: Mattute, hermanos.—Ciudad Real: Ceferino Sauco.—Córdoba: Marquez y Urbano.—Granada: Doroteo Gonzalo.—Haro: Juan Baltanas.—Huelva: Eduardo Figueroa.—Jaen: R. de la Higuera.—Jeréz: Andrés Barrero.—Logroño: Sánchez é Hijo.—Málaga: Juan Bautista Canales.—Madrid: C. Gutiérrez, Horno de la Mata.—Pamplona: Javier Valencia.—Palencia: Fuentes Asúnez.—Sevilla: Lorenzo Ruiz.—Tarragona: Eugenio Virgili.—Tarazona: A. Juncera.—Teruel: E. Soriano.—Tudela: V. Miguel.—Vinaroz: M. Esteller.—Valencia: Hijos de Blas Cuesta.—Valladolid: Ferrés y Compañía.—Zaragoza: Viuda de R. Jordán.

Botes de un kilo para 20 hectolitros de vino DIEZ pesetas.

GRANJA AVICOLA DE SAN LUIS

CARRETERA DE SARRIA.-SARRIA (BARCELONA)

Aves de todas razas españolas y extranjeras.—Huevos para incubar.—Pollitos.—Conejos.—Incubadoras artificiales.—Nueva madre con lámpara (con patente).—Hidromadres, Gallineros, Faisaneras, etc.

MEDALLA DE ORO.-Paris, 1896.

Paris, primer premio.—Bruselas, segundo premio.—Pídanse catálogos.

CONSULTOR AVICOLA, Revista mensual ilustrada, 5 pesetas al año.

TELEFONO NUMERO 3.254

EXPORTACION A PROVINCIAS

A LOS VITICULTORES

SISTEMA RACIONAL DE PODA Y CASTRA DE LA VID

MANUAL UTILISIMO

Á LOS PROPIETARIOS, COLONOS, CAPATACES DE CULTIVO Y PODADORES

ÚNICO EN SU CLASE EN ESPAÑA

por MANUEL CARMONA GAYTE, abogado y propietario en CAZALLA DE LA SIERRA (Sevilla).

De venta en las principales librerías al precio de UNA peseta CINCUENTA céntimos.

Los pedidos que se hagan al autor, de dos ejemplares cuando menos, serán servidos inmediatamente, francos de porte y certificados.—Se rebaja el 25 por 100 á los señores libreros que encarguen desde 25 ejemplares arriba.—No se servirá ningún pedido al que no acompañe su importe en libranza del Giro Mutuo.

SGCB2021