Año XXV—(2.ª Epoca) Miércoles 16 de Octubre de 1912. Núm. 1.117

DIRECTOR Y PROPIETARIO
DON JUAN FRANCISCO GASCON

CAMARAS AGRÍCOLAS
Se hallan constituídas en los puntos siguientes: Tocarra, Toledo, Alba de Tormes, Medesma, Salamanca, Vendrell, Barcelona, Badajoz, Jerez de la Frontera, Villafranca del Panadés, Tarragona, Madrid, Jumilla, Santa Cruz de Tenerife, Valencia, Zaragoza, Palma de Mallorca, Alicante, Cádiz, Las Palmas (Canarias), Torrelosa, Arbós, Montblanch, Almería, Málaga, Albacete, Logroño, Zaragoza, Barbastro, Valls, Loja, Lugo, Córdoba, Carrión de los Condes, Reus, Cartagena, Cuenca, Villafranca de los Barros, Mula, Huelva, Orotava (Canarias), Valdepeñas, Tarazona, Alba, Granada, Caravaca, Sevilla, Ampurdán, Barbastro, Coruña, Cáceres, San Juan, Despi, Lorca, Manresa, Sabadell, Del Vallés, (Granollers de Segura, Urgel (Cervera), Ciudad Real, Almodóvar, Fernando Poó, y Berja.

No cosecha más el que mas siembra, sino el que mejor labra.—Virgilio.

LA LIGA AGRARIA

Gran premio extraordinario en el concurso de periódicos agrícolas.

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

SE PUBLICA CUATRO VECES AL MES

Toda la correspondencia se dirigirá al Director.

SUSCRIPCIÓN
Madrid, trimestre, 2 pesetas.—Provincias, idem, 2,50 idem.—Semestre, 5 idem. Año, 10 idem.—Extranjero, 25 idem.—Administración, *Plaza de Alonso Martínez núm. 2, pral. dcha., Madrid.*

NOTA. Para evitar molestias, las suscripciones se recaudan á domicilio por medio de nuestros corresponsales.

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

Cámaras Agrícolas, Sociedades, Sindicatos, Exposiciones y Banco Agrícolas.—Cultivo intensivo.—Industrias agrícolas.—Administracion rural.—Economía agrícola.—Enología.—Viticultura.—Ganadería y servidumbres pecuarias.—Máquinas agrícolas y aparatos—Animales domésticos.—Importaciones y exportaciones.—Estadística.—Informacion consular.—Referencias comerciales.—Transportes.—Mercados.—Procuccion de remolacha, algodon, tabaco y café.—Inventos, marcas de comercio y patentes.—Proteccion, libre-cambio y oportunismo Tratados de Comercio.—Aranceles.—Reformas en el regimen fiscal.—Reivindicaciones de la Agricultura en materia de impuestos.

SUMARIO.—El precio del trigo sacrificado por el maíz, por *Pedro Terruño*.—Concurso agrícola-ganadero.—Pozo artesiano en Alfafar (Valencia).—ESPÍRITU RURAL!.—El mitin de Barbastro.—Enseñanzas del Congreso de Pamplona, por *Juan Leyva*.—El Consejo provincial de Fomento de Tarragona.—Rectificando.—¡Pobre Motril!—Alrededor de un discurso.—Nueva industria.—OFERTAS Y DEMANDAS.—NOTICIAS DEL MINISTERIO DE FOMENTO.—Préstamos hipotecarios.—NOTAS Y RECORTES.—MERCADOS NACIONALES.—Estación enotécnica de España en Ginebra: Boletín comercial.

El precio del trigo sacrificado por el maíz.

Sr. D. Juan Francisco Gascón, Director de LA LIGA AGRARIA:

Muy señor mío. Si al salir esta mañana de mi casa me encuentro con el Sr. Navarro Reverter convertido en un joven con melenas rubias admirablemente peinadas, no me causa mayor sorpresa que la que he experimentado al leer el siguiente suelto en *La Correspondencia de España*:

«No es cierto que el Ministro de Hacienda haya pensado por un momento en elevar los derechos arancelarios sobre el maíz, y carecen, por tanto, de fundamento los rumores que en ese sentido se han propalado, alarmando la región gallega.

Lo que sí se hará en vista del precio que ha alcanzado el trigo, es bajar las 2,50 pesetas del impuesto transitorio sobre el arancel referente á ese artículo.»

¿Pero qué precio es ese que ha alcanzado el trigo para que ya se considere llegado el momento de adoptar medidas que lo limiten? Tanto en Castilla la Nueva como en la Vieja no ha pasado de 10,50 pesetas nominales la fanega de 94 libras en clases buenas. ¿Es este precio alarmante para el consumidor? ¿Es siquiera remunerador para el labrador?

No dudo que el referido suelto ha sido una mala interpretación, y, por lo tanto, nadie ha pensado en bajar las 2,50 pesetas del impuesto transitorio; no es posible que pase desapercibido al claro talento del Sr. Navarro Reverter, que los gastos que ocasiona al labrador preparar la tierra, abonarla, hacer la sementera, escardar, segar, y, por último, trillar, no pueden ser compensados con los actuales precios, y más tratándose de un año tan escaso como por lo general ha sido ésto; añádase que además el labrador tiene que pagar la contribución urbana (pues en algún lado ha de encerrar el grano), la territorial, impuesto de pesas y medidas, consumos, etc.; en una palabra, lo raro, lo verdaderamente extraordinario y sorprendente es que en España, con lo eventuales que son las cosechas, mermadas ó nulas en tantísimas ocasiones, bien por inundaciones, falta de lluvia, heladas tardías, langosta, etc., etc., todavía exista quien se dedique á cultivar la tierra. Consecuencia perfectamente lógica de la falta de protección que tiene el labrador y de los gravámenes que sobre él pesan es su angustiosa situación, que se traduce en el número de fincas hipotecadas, al poco tiempo perdidas, y por fin la emigración.

¡La emigración!... Mucho se habla de ella, pero ningún remedio razonable se pone para evitarla; el que abandona su Patria, la abandona llorando, busca forzosamente un país hospitalario, ya que la vida en el suyo se le hace imposible; de haber contado con un mal mendrugo de pan, seguramente no marcharía á lo desconocido; es el náufrago de la tierra que rabiosamente se agarra á lo que cree puede ser su tabla de salvación, pero no sin desconocer su fragilidad; al hablar con un emigrante se ve qué poquísimas ilusiones lleva; cuando deja su solar es fácil predecir cómo le habrán tratado en él.

Todo el dinero disponible en España acude á los valores del Estado, realidad que no deja de ser bien triste; casi seguramente á estas horas se estará preparando algún empréstito con dichos valores y sin duda su importe se verá cubierto varias veces; ¿supone esto que el país está rico? La única consecuencia que de ello se puede sacar es, por desgracia, el fundadísimo temor que existe en emplear los ahorros en la industria y en la agricultura, es decir, en lo que debieran ser las verdaderas fuentes de riqueza; pero al no estar ni protegidas, ni respetadas ya tradicionalmente, nadie se aventura á dichas empresas, siendo esto una de las causas principales de la poca producción, de las carestías, de la emigración, quizás de la decadencia de la raza.

Mucha Guardia civil y pocos agentes ejecutivos; éste es uno de los clamores de nuestros pobres labriegos, los cuales muy frecuentemente se ven sin quien los defienda, expuestos ellos y sus bienes al más vulgar bandolero, pues la Guardia civil es reconcentrada al menor pretexto fuera de su demarcación; en cambio abundan, salvo rarísimas y honrosas excepciones, agentes que sin consideración, sin esperar minutos, sólo pensando en su interés propio, no teniendo ni en cuenta las distancias de pueblo á pueblo, contribuyen á la ruina y desesperación del que por único norte tiene el trabajo.

Una prueba más del abandono y del olvido en que está el labrador es la supresión de la carrera de Peritos agrónomos, bajo el pretexto de no haber para ellos colocación; esta es una de las equivocaciones y males más lamentables, pues existe un crecidísimo número de agricultores modestos que desearían dar á sus hijos esta carrera que debería de ser corta, económica y esencialmente práctica, pues les convendría aplicar dichos conocimientos á sus labores, sin depender para nada del Estado, creándose al mismo tiempo individuos aptos para la dirección y explotación de lo que conocemos por el nombre de cortijos; pero entiéndase bien, digo proporcionar enseñanza esencialmente práctica, pues en agricultura ocurre lo mismo que en equitación; podrá haber quien siendo un científico se sepa de memoria cuanto sobre equitación se haya escrito; pero si no ha montado nunca, es decir, si le falta la práctica, tiene las mayores garantías para despampanarse en su primer ensayo, pues dará siempre mejores resultados el hombre práctico que el que conozca únicamente la ciencia.

Con mucho gusto le daría mi humildísima opinión, quizás coincidiendo con la suya, sobre las condiciones que Madrid tiene para aprender algo práctico en agricultura; también creo que coincidiríamos en las líneas divisorias que debían separar al aristocrático Ingeniero agrónomo con el modesto perito; quién sabe si entre los dos propusiéramos medios que, alentando al labrador y suavizando algún tributo, haciendo agradable la vida en el campo se beneficiase al país y al consumidor; pero todo esto es muy largo para discutir, temo ya tenerle cansado, y además, al mismo tiempo de manejar la pluma, tengo que manejar el arado y ya no tengo tiempo de continuar con la primera.

Es de usted muy afectísimo q. s. m. b.,

PEDRO TERRUÑO.

El Sr. Terruño, como nosotros, no pudo creer nunca que se pensara siquiera en la suspensión del derecho transitorio sobre los trigos, y desgraciadamente, señor Terruño, es cierto; ese es el ambiente actual, esa la atmósfera que se respira, eso se masca al entrar en prensa este número; porque si eso es cierto, si á realizarse llega tal enormidad, tendremos que cerrar contra todos diciendo cosas enormes, más enormes de lo que significaría en estos momentos con una guerra europea en puerta, el no mantenimiento del derecho transitorio.

¡Y vaya un argumento que se exhibe para apoyar la medida! El que *la ley reguladora permite la suspensión del derecho arancelario transitorio en especiales circunstancias*, queriendo decir con esto, que el precio del trigo ha rebasado la cifra, ha mejorado, que deja, en fin, un margen de ganancia al labrador...

Y esto, con un año malísimo, con la boca del lobo del invierno en puerta, y con una guerra europea en puerta y todo ello para complacer á demandas tontas de *El Liberal*, que ni siente ni entiende estas cosas.

Y dígasenos, sólo para concluir hoy, y como único argumento que se nos ocurre:

Desde el día siguiente de la reposición del arancel en el sentido contrario de trato que hoy piensa dársele al decantado derecho transitorio, se inició la baja de los trigos; es decir, que en vez de beneficiarse sus cotizaciones, se ofreció el fenómeno económico de bajar, y *durante siete horribles* meses ha estado el trigo vendiéndose á 34, 35 y 36 reales fanega.

¿Qué medidas de Gobierno y de consuelo remunerador dió el Gobierno?

Y cuando al mes de reponerse un poco los precios, sin llegar siquiera á la *normal*, cuando el labrador podía consolarse de la mala cosecha, etc., al Gobierno le remuerde la conciencia del pequeño alivio del labrador y ¡zás! suspensión del derecho transitorio.

Enormidad semejante no se dió jamás.

Sr. Navarro Reverter, no se deje seducir de los cantos de sirena de *El Liberal* y compadézcase de la triste suerte del labrador.

Concurso agrícola-ganadero.

Salamanca, como postre sabroso de sus ferias suntuosas, lo celebró, y él fué digno de Salamanca y de sus iniciadores, que allí los hay y de provechosas iniciativas para ofrecerse al país en el orden de la producción, del trabajo y de la riqueza agrícola, como ayer, asombrando al mundo, se ofreció como la cuna inmensa de la civilización, cuando pueblos, hoy poderosos, dormían en su infancia.

Conocimos algo de los preliminares de este concurso un mes antes de celebrarse, y por la calidad, posición y cultura de los que en Santander vimos actuar, adquiriendo ganados para él, juzgamos de lo que él había de ser, de sus éxitos futuros.

En Santander vimos, con celo de chalanes que les honra, á dos personalidades de Salamanca, que ellas solas pueden hacer que Salamanca recobre bríos de inmensa riqueza agraria, como ayer los alcanzó en el orden de su intelectualidad mundial.

Nos referimos á D. Ernesto Blanco y á D. Fernando Domínguez de Zaballa, que aunque se ofendan por la cita, los hemos de señalar aquí muchas veces, como ejemplo y modelo de actividad é inteligencia para iniciar y dirigir y promover muchas cosas que en agricultura permanecen estacionarias, muertas.

Hubiera muchos hombres en las comarcas agrícolas como los dos citados, que sacudiesen con ejemplos hermosos, como los que ellos dan, la consuetudinaria pereza española en trabajar y producir, y otra sería la suerte de España. Hacen aquí mucha falta muchos altos ejemplos que deriven de personalidades de tanta clarividencia honrada como los señores citados, para que seamos lo que debemos ser y enfilemos lo que estacionado está y muerto, por pereza, por encogimiento de hombros de todos.

Les vimos en Santander, decimos antes, de regreso de Suiza para adquirir ganado para coronar su concurso salmantino agrícola y nos admiramos de su diligencia y cultura en cosas agrarias, y por eso no nos extraña hoy el éxito que ha obtenido el Concurso.

Y la mejor referencia, y comprobación de lo que venimos diciendo, si no bastase lo que en su Granja se hace y que será objeto de un artículo aparte, la tenemos en lo siguiente, que tomamos de un periódico de Salamanca:

.....

«Sin que nosotros queramos meternos á anticipar juicios, sería injusto no hablar de la completa y magnífica exposición de la Granja La Serna, propiedad de D. Fernando Zaballa.

Presentó este señor treinta ejemplares de ganado vacuno, que produjeron verdadero asombro por el número y la calidad.

Aparte de que ésta era inmejorable, como podrán ver los inteligentes en la enumeración que antes hacemos, la presentación por sí sola era algo que honraba á Salamanca y que dice bien claramente cómo nuestro pueblo va entrando por nuevas vías de higiene, que son siempre vías de progreso.

A cada uno de los animales, limpios y cuidados como puedan estarlo en el mejor establo, acompañaba un obrero, y en los más pequeños detalles, en los collares, en las campanillas, en todo, en fin, se veían el mayor esmero y pulcritud. Cuando ésta llegó al colmo fué cuando se vió ordeñar las vacas de La Serna y se vió al obrero encargado de la operación ponerse un blanco delantal, lavarse las manos y hacerlo todo con una naturalidad que demostraba no era para él una cosa extraordinaria, sino labor de todos los días.

Del efecto que en el público produjo todo esto, sólo diremos que el ganado de La Serna llegó á la Alamedilla á última hora, cuando todo el mundo se hallaba repartido, y que dos minutos después de la llegada todo el mundo estaba viendo la exposición de La Serna.

Fué una lástima que Salamanca entera no estuviera ayer por la mañana en la Alamedilla.»

Lo precedente basta para demostrar el valor de los hermanos citados y el relieve de su personalidad, y si no temiéramos ofender su modestia, diríamos algo más, con la vista puesta en la riqueza agraria de Salamanca, pero ya lo diremos aunque se ofendan.

Claro es que á este éxito del concurso contribuyeron, el Estado en primer término, dignamente secundado por la Diputación, Ayuntamiento, Consejo de Fomento y Cámara de Comercio de Salamanca.

Los prestigiosos Ingenieros de la Granja Escuela Sr. Palomeque y Miranda y Jurado, en el que desde D. José Pequeño hasta un capitán de caballería del regimiento de Albuera estaban dignamente representadas todas las fuerzas vivas de la provincia, con los peritos agrícolas Sr. Cuadrado, Castro y Martín, que contrribuyeron eficazmente al éxito del consurso, que ha sido, según vemos en la Prensa de Salananca, digno coronamiento de sus ferias y gallardo alarde de la riqueza inmensa que atesora.

La enumeración del ganado vacuno, caballar, lanar, moreno y bueyes presentados al concurso, con los premios alcanzados por los ganaderos en sus diversas secciones, harían interminable este trabajo. Su relación será objeto de otro artículo.

La sección de cultivadores, así como la de obreros, nos dicen que fué todo un éxito loco, levantando el espíritu para más grandes empresas y propósitos de cuantos tuvieron la dicha de presenciar esta demostración y alarde de fuerzas que Salamanca acaba de dar, al ofrecerse al país agrícola con tan gallardas pruebas de su riqueza.

Felicitémosnos todos y felicitamos con efusión á cuantos han contribuido á su éxito.

¡Ande la órdiga!

Dice la Prensa á *tota vocce*, populachera, que el Ministro de Instrucción pública lleva á la ley de Presupuestos para 1913 un aumento de 550.000 pesetas, exclusivamente destinadas á mejoras en la primera enseñanza.

¿Tendrán el destino que aquellos otros millonejos que se evaporaron en menesteres distintos de los que democráticamente se decía *para aproximarnos á Europa*?

¡Cuánta farsa desde entonces!

¿En qué vais á emplear esos millones—decía una madrugada Rodríguez San Pedro—á los que le fustigaban con aquello del presupuesto de cultura?

Mentira todo. ¿Dónde fué á parar el sobrante saneado que dejó de aquel presupuesto? ¿En qué se empleó?

POZO ARTESIANO EN ALFAFAR (VALENCIA)

DEL NATURAL

Abastecimiento de aguas potables en las poblaciones y los riegos en la agricultura.

Nos complacemos en comunicar á nuestros lectores la grata noticia del éxito feliz que acaba de obtener el pueblo de Alfafar en la construcción de un pozo artesiano para abastecimiento de la población.

El problema de las aguas es sin disputa el de más vital interés para las poblaciones, y éstas, si quieren poseerlas en abundancia y de buena caidad, deben imitar y seguir el ejemplo de Alfafar.

Haremos algo de historia para calmar los naturales deseos de nuestros lectores.

No disponiendo Alfafar de aguas en buenas condiciones de salubridad para el abasteciniento de la población, y debido á la feliz iniciativa del Alcalde Presidente de aquel Ayuntamiento, D. José Puertes, se proyectó y acordó la construcción de un pozo artesiano.

Una vez recabada la autorización del Excmo. Sr. Gobernador de la provincia, se hicieron gestiones para averiguar y dar la preferencia de la obra al constructor de pozos artesianos, que á su juicio reuniese más y mejores condiciones. Averiguado por diferentes conductos que el competente hidrólogo valenciano D. Ignacio Ruiz reunía excelentes dotes como famoso conocedor de la hidrogeología subterránea para el descubrimiento de aguas artesianas ó surtidoras, y que á la vez era persona peritísima y nada vulgar en la construcción de pozos artesianos, á él recurrió el Ayuntamiento por unanimidad, para que se encargase de la elección del sitio para el emplazamiento del pozo y que se construyese bajo su acertada dirección.

Como primera providencia, señaló que á los 53 metros de profundidad se hallarían aguas ascendentes, y así fué en efecto, pues á dicha profundidad se encontró una corriente que se elevó hasta quedar á 3,70 metros bajo la rasante del suelo.

Se continuó la perforación, y como alcanzara la sonda una profundidad muy cerca de los 100 metros y no se descubría nueva corriente, principiaron á decaer los ánimos, antes tan entusiásticos, y cundió general desaliento.

A pesar de ello, el Sr. Ruiz á todos afirmaba con entereza segura la existencia de aguas artesianas, por los indicios que notara en las capas de terreno atravesadas por la sonda, y con tal seguridad decía y calculaba la existencia de las aguas artesianas, que no hubo incrédulo alguno ante las afirmaciones de tan excelente descubridor de aguas, quien tuvo la humorada de proponer la apuesta de una suculenta paella á la valenciana, que pagaría él, brotasen ó no brotasen las aguas á la profundidad que había calculado, asegurando firmemente, que cuando la sonda alcanzara la profundidad de 118 metros, las aguas brotarían por su propia fuerza naturalsobre la superficie de la tierra.

Funcionó á poco la sonda, y cuando ésta alcanzaba la profundidad media entre los 117 y 118 metros, el agua rebasó el nivel de la plaza hasta un metro y 30 centímetros, pero con un caudal pobrísimo. ¡Hermoso y sensacional espectáculo entonces! La admiración fué inmensa.

Siguieron los trabajos de perforación y el éxito coronó todos los cálculos, conforme había anunciado matemáticamente el Sr. Ruiz.

Entonces, para levantar aún más los ánimos de los que aun pudieran dudar de sus afirmaciones, leyó un artículo publicado en LA LIGA AGRARIA á este respecto, con fecha 23 de Diciembre de 1911, denominado *Más sobre zonas artesianas profundas*, con relación á este mismo pozo, y en el que entre otras afirmaciones, que á modo de profecía alegara, decía el Sr. Ruiz lo que sigue:

«Primero suponíamos que habría aguas surtidoras, y luego los hechos han demostrado lo acertado de nuestros razonamientos, y si bien la escasez del caudal no es ni con mucho el que se deseaba, eso no es óbice para destruir nuestra aseveración. Nuestro dilema es el siguiente: «¿La zona que se perfora es ó no artesiana?»

Lo es, no solamente por tratarse de un terreno diluvial, acuífero por excelencia, sino que el nivel de las aguas lo ha demostrado hasta la evidencia. ¿Pruebas? Allá van: Primero, existen aguas á los 7 metros y se elevan hasta quedar á 3,80 bajo la rasante del suelo. Segundo, á los 53 otra corriente se eleva sobre la anterior. Y tercero, y siguiendo el mismo orden y obedeciendo á una ley física natural de que á mayor profundidad mayor altura alcanzan las aguas, por la gran presión que ejerce la columna líquida de carga de procedencia más lejana y más alta, se descubre la última corriente de los 117 metros y rebasa los límites de la superficie de tierra. ¿Es, pues, razonable, lógico y natural sospechar que la otra corriente que se descubra será de mayor caudal y elevación, obedeciendo á las mismas leyes físicas naturales? Sería una aberración de la naturaleza que otra cosa fuera. Y aun habrá quien dude de nuestros fundamentos, pero para los que tal sospechen, hemos de argumentarles en nuestro favor (aunque pequemos de inmodestos) que todas las corrientes descubiertas en este pozo han sido profetizadas por nosotros con exactitud pasmosa, y de ello puede dar fe el Alcalde Sr. Puertes y otros señores; así, pues, creemos que nuestra opinión, siquiera por esta vez, debe de ser digna de tener muy en cuenta, ya que acertar las profundidades en que habían de descubrirse tres corrientes consecutivas en una zona virgen de sondajes no debe atribuirse á pura casualidad. En nuestra opinión, la nueva corriente, ya hemos dicho, y repetimos, *que debe hallarse entre los 190 metros*. Ahora lo que hace falta es entereza y una buena dosis de voluntad para seguir los trabajos, que tanto beneficio reportarían á un pueblo tan necesitado de aguas potables, y á la vez serviría de acicate como estudio de investigación muy apreciable y útil para la ciencia geológica.»

El Sr. Ruiz, que hablaba entonces (dos años antes) como un oráculo y un convencido, porque tenía la evidencia íntima de su éxito, triunfó entonces, prediciendo lo que hoy admiran todos con grandiosos resultados, y como triunfará siempre en la inmensa mayoría de sus trabajos, porque tiene dos cosas inseparables de su naturaleza: conciencia de lo que hace y fe en el alma.

Y ahora pasemos á dar cuenta del éxito obtenido con la aparición de las aguas, marcado todo con precisión soberana y consideremos el valor de la mejora que con ellas puedan tener los pueblos que deseen vivir y sepan que el agua es el primero de sus elementos de vida y de su riqueza y oalud.

Las arenas acuíferas se descubrieron á la profundidad de 178 metros, más el lecho arenoso, que se calcula en unos ocho ó diez metros de espesor, viniendo á resultar, que el lecho impermeable sobre el cual circulan las aguas se hallara sobre los 190 metros próximamente que fueron prefijados.

Elagua ha sido analizada por el eminente químico D. Vicente Peset, y según su nota analítica, resulta ser de *excelente potabilidad*.

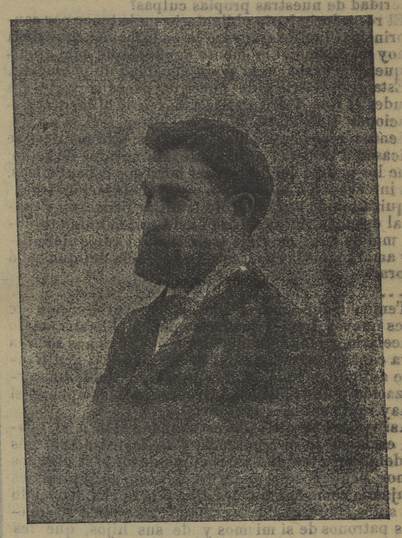
De los aforos practicados, resulta el siguiente gasto en litros por segundo:

A 2 metros sobre el piso de la Plaza Mayor da	1 litro.
1,60 »	2
1,20 »	3
0,80 »	4
0,20 »	6

De modo que este pozo artesiano tiene un rendimiento, sobre la superficie de la tierra de 6 litros por segundo, ó sea de *21.600 litros × hora*, que es un caudal muy superior y capaz para dar abasto á dos pueblos como Alfafar.

Su nivel piezométrico ó altura máxima que alcanza el agua son 2,84 metros sobre el piso de la plaza.

Alfafar ha resuelto un gran problema, pues careciendo como carecía de aguas, tenía que proporcionárselas de pueblos limítrofes y en malas condiciones de potabilidad y con una escasez aterradora.



IGNACIO RUÍZ (Hidrólogo).
Famoso descubridor de aguas artesianas.

D. Ignacio Ruiz cuyo retrato tenemos hoy el honor de publicar, como homenaje á sus grandes merecimientos, ha obtenido un nuevo y señalado triunfo más con con este nuevo éxito, capaz de acreditarle como de notabilísimo hidrólogo, si su fama no estuviese ya bien cimentada sobre otros hechos no menos célebres. El Ayuntamiento ha expresado su satisfacción, como lo demuestra el certificado que ha expedido y cuyo texto es el siguiente:

CERTIFICADO

«Nos congratulamos en certificar nuestra complacencia con el digno y competente constructor D. Ignacio Ruiz, quien con una alteza de miras, digna por los dos conceptos de encomio, ha contribuído de una manera noble, inteligente y desinteresada á la realización de la obra.—Firmado y rubricado con el sello de la Alcaldía.»

Finalmente, un competente arquitecto se ha encargado de la formación de unos bocetos para colocar en breve y definitivamente una artística y monumental fuente que, aparte de la grandísima utilidad, hermoseará notablemente la Plaza Mayor. ¡Plácemes mil merecen los pueblos progresivos como Alfafar!

Y en cuanto á D. Ignacio Ruiz, ¿qué hemos de decir más, sino lo que de él decía *Mundo Ilustrado* en el año 1907, con motivo de otros éxitos?:

«Joven, educado á la moderna, vive por el estudio y para el estudio. Como hombre de ciencia, ha recorrido toda España y gran parte del Extranjero, desentrañando aún en sus menores detalles, cuanto á la hidrogeología guarda relación.

En conferencias, en la Prensa, por cuantos medios existen para la difusión de las ideas, allí ha acudido con su autoridad, disertando acerca de materia tan compleja con la brillantez y conocimiento profundo de una oratoria fluida, encarnada en conceptos científicos, geológicos é hidroscopos. A él acuden, como maestro preliminarista á todo sondeo, demandando sus informes é investigaciones, altas personalidades de la política y de las letras; prueba indiscutible que corrobora nuestro aserto. El Sr. Ruiz, paladín á la moderna de los agricultores, no perdona medio ni sacrificio alguno para llegar al fin que se prepuso, y á tal efecto, y con un desinterés que le enaltece, tiene montado en Valencia, en el núm. 3 de la Plaza de Murcianos, un consultorio, aparte de la casa constructora de Pozoz Artesianos

Y para terminar. El Sr. Ruiz, que en el mundo de las letras se reveló también como culto y distinguido escritor, ha recorrido toda España de triunfo en triunfo; realizando exploraciones geológicas, encaminadas al descubrimiento de aguas astesianas, causa por la cual son profundos sus conocimientos en la materia.»

Ahí pueden ver los pueblos, que sólo tienen Alcaldes de nombre, lo que puede un Alcalde celoso de su nombre y en plena conciencia de su deber y representación.

Los milagros que obran los buenos, los honrados, los administradores celosos de los altos destinos que la ley y la moral les confieren (que son los menos), los pueden señalar los pueblos en el alto ejemplo que acaba de dar el dignísimo de Alfafar, Sr. Puertes (don José), modelo digno de ser imitado.

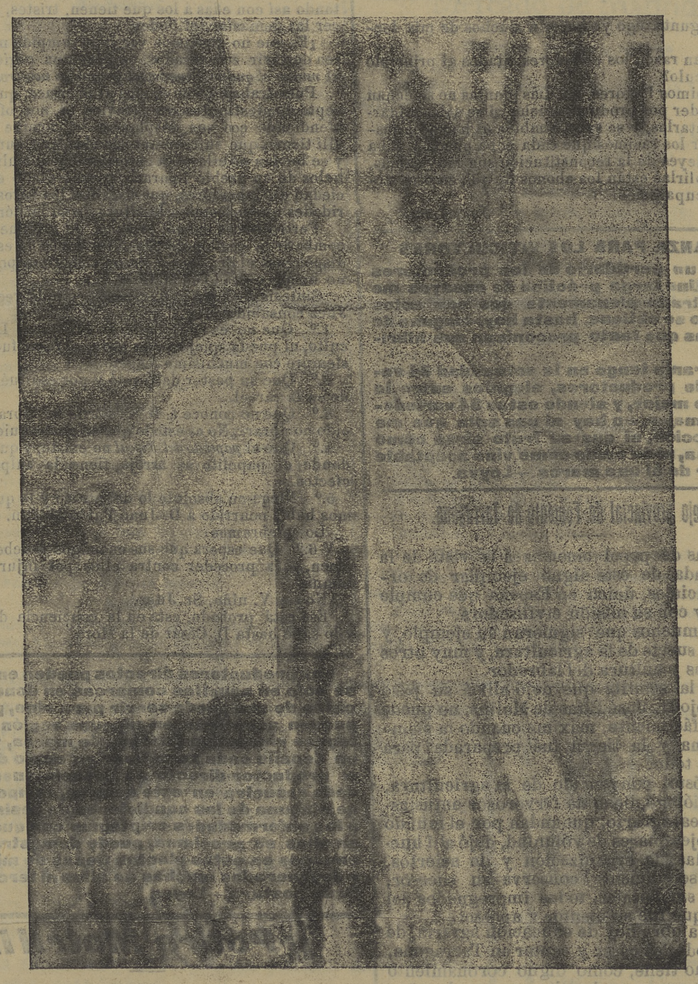
Dotar á los pueblos de espléndidos medios de vida, como el agua, y con el agua la higiene, la salud, el riego, la producción, el trabajo, que crea riqueza y aumenta la población y sus medios de vida, es la primer función municipal que deben ejercer sus representantes para las satisfacciones de la vida moderna, que se basan y fundamentan en lo que acaba de practicar el de Alfafar.

No otra cosa debe esperarse de hombres de la inteligencia, cultura y moralidad del Sr. Puertes, de quien se nos hacen los mayores elogios, aunque bastaba conocer para juzgarle, por el ejemplo que acaba de dar con la construcción del pozo artesiano de referencia.

Loor á ese Alcalde, y que el ejemplo cunda, que se cundirá, que no hay nada que aliente tanto para realizar sus satisfacciones, que la necesidad satisfecha, con demostraciones, tan evidentes y venturosas para su riqueza y bienestar, como el que acaba de dar el Alcalde de Alfafar con sus iniciativas perseverantes, como un convencido, y el constructor Sr. Ruiz, asegurando y garantizando la operación con dos años de anticipación, fijando hasta la profundidad matemática del pozo, que por cierto cada día da más agua, hasta el punto que según el último aforo, arroja ya *diez litros por segundo*, ó sean *600 por minuto*, y *36.000* por hora. Grandiosidad igual no se vió nunca.

Y no acabaríamos. Y cuenta que aún no hemos entrado en materia, ni argumentado el caso, concluyendo hoy con nuestra eterna manía y preocupación, *de que nuestra riqueza toda, nuestro porvenir agrario y nuestra política hidráulica, está debajo de nuestros pies* y en las hábiles manos, previsión y entendimiento cultísimo del constructor Sr. Ruiz—Plaza de Murcianos, 3, Valencia—que es un mago, algo más que un adivino, para la determinación segurísima de toda zona artesiana de España.

Continuaremos.



Vista tomada del natural.—Rendimiento: 21.600 litros por hora.

Ni pantanos, ni canales, ni primas de exportación, ni rebaja de tributos, ni abaratamiento de transportes, ni movilización de los valores agrícolas, ni reformas en el régimen legal de la propiedad, ni grandes innovaciones en los pactos ó contratos de arriendo, ni medida de ningún otro género tendrá eficacia si no va precida de una gran reorganización de la enseñanza agrícola.

SGCB2021

ESPIRITU RURAL

Matías Peñalba, en magnífico artículo publicado en *El Liberal* titulado «La Cantera Nacional», ofrece en maravillosos trazos de amargura infinita el triste cuadro que ofrece hoy Castilla en su éxodo actual de emigración, expresándose así:

.....

«Y el 60 por 100 de la tierra española, en hosco abandono, cara al cielo inclemente, con las mil bocas de las grietas, de los cárcabos, de las torrenteras que en ella abrieran la sequía ó la catarata, se ríe de la estupidez y de la cobardía de los hombres.

Prefieren éstos disgregarse, dejándose arrastrar á una emigración irracional, impulsiva, en la que la parte aleatoria casi absorbe la totalidad del porvenir, y hace del viaje jugada de lotería, suicidio encubierto de una colectividad que ha vejetado atónita, sintiendo cómo se aflojan ó se rompen con sordos crujidos todos los muelles de la máquina social, para no dejar vivo más que al individuo.

¡Y si éste, á lo menos, estuviese verdaderamente vivo! Pero no, no se mueve ahora como antaño, por la gloria, ni busca el oro en pepitas, según decía Ganivet. No hay ánimos para tanto; corre tambaleándose tras un mendrugo que aquí le falta, como el perro echado á puntapiés, de un montón de basuras busca otro. Escapan los hombres, no uno á uno, sino en bandadas, en masa, ahuyentados por el hambre, que es ya mucho mayor de lo tolerable.

Las insufribles privaciones hacen que los que se destierran á sí mismos no sientan el desgarrón de la partida; salen de la Patria, no como quien abandona á una madre, sino como quien se ve libre de una mala madrastra.

¿No es esta una hora terrible, que pide la terrible sinceridad de nuestras propias culpas?

El recrudecimiento obligatorio suele tener por causa principal la filoxera; pero la emigración caudalosa de hoy no es sino el momento agudo de un mal crónico, que se acusaba en la poca densidad de población.

Esta gran Castilla de nuestros pecados y de sus virtudes es una nodriza vieja cansada de alimentar generaciones. Hacía falta vigorizarla, someterla á un tratamiento tónico por medios culturales; que los ricos se dedicasen á trabajar reciamente, sin mirarse de reojo, y que los pobres dejaran de ser borregos espantadizos. Una intervención inteligente en la emigración trocaría quizá lo que es catastrofe familiar primero, y nacional después, en fuente de bienestar; la huída rabiosa y maldiciente, en viaje fructuoso; el adiós definitivo y amargo, en la esperanzada ausencia del que va á mejorar.

.....

Teniendo que luchar con la superproducción de países nuevos, hemos de echar mano del instrumento arancelario, cuando ni aun siquiera utilizamos toda la tierra capaz de rendimiento; y en cuanto á la cultivada de antiguo, siendo condición indispensable una organización y un tecnicismo irreprochables, apenas si los hay rudimentarios.

Así viven los cultivadores abandonados á sí mismos, esclavos de su ignorancia y aislamiento aun más que del áspero terruño y del clima duro; y si algunos colonos, pequeños propietarios, acrecen su capital, es trabajando como negros, del alba á la noche, haciendo ellos solos las tareas de tres hombres, siendo despiadados patronos de sí mismos y de sus hijos, que les ahorran jornales, y de vivir mermando á la necesidad corporal, no sólo el descanso, sino la manutención.

Con ración exigua, que ni aun llega á la de entretenimiento, las naturalezas de estos campesinos se empobrecen, la raza se desmedra, y al par de mulas en la cuadra, con senara que labrar, suele corresponder una cantidad inverosímil de glóbulos rojos que hay de menos en las venas de la familia.

.....

¿Qué voluntad, qué entendimiento podrá tener para instruirse, una población rural depauperada y exangüe?»

El mitin de Barbastro.

Una parte de la prensa reproduce el discurso de Gasset, como *El Imparcial*, y otra, como *El Mundo*, execra el discurso y el acto durísimamente.

Nosotros vemos con pena, que los vivos hoy, tomen el nombre del muerto, como bandera, para actos como ese, que sólo pueden regocijar al funesto Moret, causa de todas las desdichas que España padece.

El muerto, que desdeñaba desde su altura á todos, se estremecerá desde su tumba al contacto de tantas lucubraciones agrarias, si los muertos pueden sentir estas cosas menudas con que aquí matamos el tiempo, hablando de lo divino y de lo humano.

Dejad tranquilos en sus sepulcros á los que fueron.

Mejor hubiera sido, que cuando vivo, hubiérais practicado todo ese programa que juzgáis hoy soberanamente hermoso y salvador, puesto que en cien ocasiones tuvísteis doscientos millones de medios para hacerlo viable en favor de la agricultura.

Y así de paso, hubiérais honrado en vida al vivo, consolando aquel gran espíritu, sólo comprendido y apreciado por vosotros después de muerto, por y para vuestros egoísmos y codicias.

Y no hablemos más de Costa ni de su espíritu agrario, ni de sus doctrinas, ni de sus enseñanzas; no profanéis más su memoria, porque un día irritado, nosotros, que fuimos amigo suyo modesto y leal de verdad, tendríamos que volver por su nombre profanado, diciendo á los vivos, que lo toman como bandera, cosas tremendamente espantosas.

Más vale callar.

Y con nosotros sea el *santo silencio* aquel del poeta.

¿No es tiempo de tener seso?

Enseñanzas del Congreso de Pamplona.

INTERESES GRANADINOS

IV

La poda.

Si en el anterior artículo condenamos como vicioso el cultivo que en Andalucía se le da á la vid, no lo es menos lo que se hace con la poda, ni menos son tampoco los perjuicios que ocasionan el desconocimiento con que se practica esta tan importantísima operación.

Para confirmar cuanto vamos á exponer, visítese este año cualquier predio de viñedo en la época en que se esté haciendo la poda y se podría así apreciar cómo los podadores armados de tijeras más ó menos apropiadas para esta clase de trabajos, y otros de herramientas podadoras de distintos sistemas, van cortando y cortando sarmientos en tajo uniforme y haciendo la poda que la llaman *redonda á la ciega*, es decir, dejando las cepas convertidas en muñones más ó menos deformes.

El año anterior nos invitaron á presenciar esta faena en una finca no distante de Granada, y por lo curioso tomamos nota del siguiente diálogo sostenido con el podador manijero, en el descanso de fumar un cigarro.—¿Por qué podan ustedes de igual manera las cepas de fruto blanco que las de fruto negro?—Porque todas echan igual, podándolas lo mismo.—¿Y por qué hacen ustedes la poda tan corta dejando esas calaveras que después el sol castiga é hiere formando secas que son con el tiempo nidos de insectos, y cuya poda tan corta, además de estos inconvenientes, tiene el gravísimo de producir la mitad de lo que debiera y puede producir?—Pues si podáramos más largo, se perdería la viña; no puede hacerse de otra manera en este terreno; así las hicimos siempre, y así lo hicieron nuestros mayores y tuvimos buenas viñas, pero desde que vino la *Riparia* todo está dislocado y llegará día que con tanto decir, no vamos á saber cómo hacer las cosas.

—¿Qué clase de pie americano tiene la viña que están ustedes podando?

Esta viña la pusimos nosotros mismos; es *Rupestris Lot* y la *cabezá*, *Murviedros* y *Aramones*.

—¿Y siendo *Rupestris Lot* esto, no han notado ustedes como yo estoy viendo, que aquí hay más madera que en los *Murviedros* y *Aramones* y que debe este *Lot* haber echado muy poco fruto en relación con tanta madera, pues veo pocos testigos de racimos, y en cambio tienen muchos las otras clases?

—Sí, señor; pero esto consiste en que aquí hay más hoyo de tierra, y las cepas están más fuertes que en la *cabezá*.

—¿Y sin embargo, replicamos, echa menos fruto?

—Por la mucha salud que tienen, nos contestaron á coro.

No quisimos oir más: quedamos convencidos de los *grandes conocimientos* vitícolas de aquellos prácticos trabajadores que tan lejos estaban de la realidad, y terminado el cigarro y reanudado el trabajo, el propietario que nos acompañaba nos invitó á dar algunas explicaciones sobre los procedimientos modernos de la poda, explicaciones que oyeron sin réplica los operarios, y con ánimos seguramente de olvidarlas, y como demostración de nuestras teorías dejamos podadas varias cepas para comprobar con los resultados, como ya se han visto, y poder confirmar que las *uvas van en las tijeras del podador* y que no hay cepa que no dé el fruto debido, si con inteligencia se le da la poda que sus condiciones de pie, fruto y vigor requieren.

La planta americana, es en efecto, más exigente en conocimientos para la poda, que nuestra antigua *Vitis* indígena, destruída por la filoxera.

Algunas variedades, como por ejemplo, el *Rupestris* del *Lot*, es indispensable podarlo largo, sin lo cual se compromete la cosecha, pues la gran feracidad de esta planta, produce mucha madera y poco fruto y éste corrido la mayoría de las veces. Cada clase de viníferas tiene para su mejor producción su poda distinta, y teniendo esto en cuenta, no pueden podarse todas las clases de igual manera.

En nuestras prácticas tenemos aprendido que la mayor parte de las clases de uvas, á excepción de las llamadas de *Ohanís* (y no detallamos todas estas clases por hacer más corto el artículo), requieren podas cortas, pero nunca *poda ciega* ó al casco. Las clases negras se les puede dejar un pulgar más y un poco más larga la poda de estos pulgares á las clases de uva morada, siempre que este aumento de brotes esté en relación con la vida y vigor que cada cepa tenga.

Don Víctor Cruz Manzo de Zúñiga, ilustre Ingeniero agrónomo y Director de la estación Enológica de Haro, presentó en el Congreso un notabilísimo estudio sobre los métodos de poda más racionales, para que el viñedo reconstituído produzca el máximo de fruto.

Este trabajo, producto de minuciosas y largas experiencias realizadas en la Granja que dirige el señor Zúñiga, fué objeto de calurosos elogios, por demostrarse en dicho estudio, cómo se obtiene con la poda larga y sin perjuicio alguno para la planta un máximo de producción superior al doble de la cosecha corriente.

Don Pascual Ruiz López, Director de la Moncloa, que citamos en el anterior artículo por sus experiencias en los cultivos superficiales, nos demuestra también en estos ensayos de poda moderna, cómo con sus prácticas de poda, Costafloret, Gullot, redonda á dos yemas sobre la ciega y redonda á tres yemas, obtuvo durante un quinquenio producciones extraordinarias, recomendando como el sistema más general, por lo fácil y conveniente para todas las regiones, la poda redonda a dos yemas sobre la ciega para terrenos pobres, y á tres yemas sobre la ciega para terrenos frondosos, añadiendo nosotros, que este sistema que también practicamos y aconsejamos, debe tener la limitación, como en otro lugar decimos, de no dejar á cada cepa más pulgares los que su vigor permita, y estos pulgares dejados siempre en forma que resulte la planta por sus cuatro lados igual en redondez y desarrollo, porque así su vuelo cubre y protege con uniformidad la madurez del fruto.

¿Y no se echarán á perder las viñas produciendo tanto fruto?

Esta pregunta oigo ya hacer á muchos de mis lectores.

¿Llevarían razón los podadores citados al principio de este artículo?

No, carísimos lectores, no. Las plantas no se echan nunca á perder por producir mucho, si se sabe cuidarlas y alimentarlas, y se sabe también al hacer el destallado dejar los racimos que cada cepa pueda y deba llevar. Las leyes de la reconstitución son muy sabias, y para cumplirlas están los abonos de que en otro artículo nos ocuparemos.

JUAN LEIVA.

ENSEÑANZA PARA LOS VITICULTORES

No soy un partidario de los productores directos. Una larga práctica de ensayos me ha demostrado plenamente que con estos híbridos no se obtiene, hasta hoy, ninguna de las ventajas que tanto preconizan sus hibridadores.

En mi Granja tengo en la actualidad 84 variedades de productores, elegidos entre lo mejor de lo mejor, y siendo estas 84 variedades de lo mejor, no hay ni una sola que me dé satisfacción, ni que su fruto sirva como uva de mesa, ni su caldo como vino aceptable para hacer de él una marca.—Leyva.

El Consejo provincial de Fomento de Tarragona.

Toneladas de papel tenemos á la vista de la labor delicada de este digno ejemplar de organismos oficiales, único en España que cumple con la ley y con su misión civilizadora.

Hubiera muchos que siguieran su ejemplo, y otra sería la suerte de la agricultura, y muy otros los provechos y cultura del labrador.

Y es que la semilla que dejó allí á su paso por el Consejo D. José Elías de Molins, no puede ser borrada fácilmente, máxime cuando la siembra fué buena y la tierra fué preparada para fecundizarlo todo.

Aquel apóstol convencido de la agricultura, eminente sociólogo, lleno de fervorosos entusiasmos por el ideal agrario, que andan por el mundo como raros ejemplares de voluntad, dejó allí huellas profundas de organización y de aciertos, que muy discretamente conserva su sucesor, alentado por sus vocales, todos impregnados del espíritu del que fué su mentor y apóstol.

Así que, la obra hoy de educación agraria, de mejoras en todo, es coser y cantar en Tarragona, teniendo como tiene, como digno coronamiento de todo en su seno, un hombre como el señor Llort, fiel intérprete de todo aquel sentir y de todo el programa del nunca bastante ponderado Sr. Elías de Molins.

Y de esa tonelada de papel que conservamos de labor fructífera de estos meses, tenemos entre otros trabajos diversos, dos circulares hermosas; una acerca de la enfermedad de los almendros, y otra sobre la arañuela del olivo, que son dos monumentos de saber y cultura.

Así se ofrece, en trabajo duro y perseverante, un Consejo de Fomento, cuyos individuos, á pesar de vivir en pueblos distantes, no faltan á una sesión, estudiando todos los asuntos con detenimiento, mesurándolos y resolviéndolos con justicia.

Y vaya un ejemplar de esta ingente labor. El índice siguiente, corresponde á una Memoria de Abril de los trabajos del Consejo.

Sus temas son:

1.° Prólogo.

2.° Derivación de aguas del río Ebro con destino á la producción de energía eléctrica para usos industriales.

3.° Riegos.

4.° Expropiación forzosa de terrenos cultivados.

5.° Insecticidas para combatir la altisa, la peronóspone y el oidium.—Fórmulas arsenicales.

6.° Reconocimientos facultativos á los ganados de transporte.—Certificados de origen.

7.° Plagas del campo.

8.° Subvenciones del Estado con destino á la enseñanza mercantil y de industrias.

Y 9.° Asuntos varios.

Todo esto y mucho más se ha tratado en este Consejo, se ha desarrollado, se ha cumplimentado, se ha informado en el mes de Abril.

Eso nos parece que es trabajar de firme.

Dígasenos qué Consejo igual funciona en España, y nos llenaremos de gozo.

A la vista tenemos también el *Informe sobre bonos á la exportación de harinas*, que es un trabajo magistral que hemos de dar á conocer.

La palabra *incansable* es la única que cuadra bien al apreciar todo este vivir interesante de este Consejo, digno de la laureada.

Se continuará, porque de todas estas enseñanzas, los agricultores sacan buen provecho y, es preciso señalar lo bueno, que en agricultura abunda menos que lo malo.

Rectificando.

A nuestro artículo *Atropellos brutales*, refiriéndonos á hechos bien probados, que ocurren en Val de Santo Domingo, con daño evidente y vergonzoso de los intereses agrarios de la comarca, y de los que representa la Sociedad de labradores allí establecida para su defensa, contesta el Sr. Juez municipal negándolos en estilo pintoresco, y haciendo alarde de que no es tonto en el manejo de la pluma.

El del papelito no contestaría del modo irónico y fresco que el Sr. Juez lo hace.

Y ahora, por sus argucias y habilidades, comprendemos todo el triste vivir de aquel pueblo, porque el Juez dichoso sabe lo que trae entre manos, y ahora nos explicamos perfectamente que allí ocurra todo lo que era el fundamento de nuestras quejas, no rebatidas en su insustancial rectificación, á pesar de sus alardes de erudito, de conocer la vida de Napoleón y del dominio de la sintáxis, la cual hace trizas, como pudiera hacerlo cualquier Fiscal municipal al servicio de todas las pasiones de los caciques mayores y menores, que tanto abundan en los pueblos, como el Juez de Val de Santo Domingo sabe.

Invoca éste su derecho á la rectificación apoyándose en la ley de Imprenta, y sólo por esta invocación no debiéramos nosotros ni contestar siquiera al flamante Juez, porque, reconociendo y respetando el derecho de todos, y más el de la ley, nos bastaba la cortesía para ello, y sólo por ella nos ocupamos de este Sr. Juez, que nunca la guasa irónica y el salir por el cerro más próximo á su pueblo, fué materia para invocar derechos, ofendiendo á la vez á quien (¡pues no faltaba más!) tiene el deber de examinar la función, buena ó mala, para el aplauso ó para la censura de los funcionarios públicos, que han de acostumbrarse *á las iuras, ya que de tantas maduras gozan*, atropellando y escarneciendo la ley y dando rienda suelta á las malas pasiones y humores que tenemos contra el vecino tal, porque tiene las narices más ó menos largas.

No, señor, D. Julio Escobar; nos ocupamos de su rectificación y bella persona por cortesía no más, porque su rectificación, ni es seria ni digna de su autoridad.

No se pueden tomar á guasa las augustas funciones del ministerio que en ese pueblo ejerce, administrando justicia.

Cuando sin guasas ni alardes cursis de erudición, á la violeta, nos demuestre que á los atropellados por ese insigne Alcalde, cuando á su recinto llegan demandando piadosa justicia, su autoridad los acoge y protege, como la ley quiere para hacer sonreir aquélla, cuando nos demuestre que nuestras quejas no tienen fundamento, porque su autoridad ampara y defiende el funcionamiento de una Sociedad para tan altos fines creada, cuando en términos dignos y respetuosos se dirija á nosotros rectificando el error que pudiéramos haber cometido y destruya así la pasión y fuego que pudimos poner en la defensa del interés agrario herido, entonces, respetuosos con la ley y su derecho, daremos entrada en nuestras columnas á sus insulsas rectificaciones.

A las chirigotas insustanciales no las ampara la ley, ni nosotros les damos valor alguno, aunque la ley se se empeñara en ello.

No son razores las guasas y salidas de tono, insultando así con ellas á los que tienen, tristes, que padecer las demasías del Poder.

¿Es que no gustamos ver interrumpida nuestra tarea de vivir consagrados, en perpetua orgía siempre, al *muera el que no piense como pensamos nosotros?*

Pues trabajo le enviamos al Sr. Juez, que en concepto de desfacedor de agravios se nos ofrece hoy, ofendiendo con sus desplantes de cacique á los que allí tienen que sufrir á autoridades que burlan la ley y se burlan de ella para entorpecer y dificultar los anhelos de un pueblo honrado, representado en esa Sociedad de labradores, que fiscaliza los actos de autoridades que no están á la altura de su misión.

Pertrechados como estamos de argumentos para combatir la gestión de las autoridades de ese pueblo, dispóngase el Sr. Juez á oirnos y leernos, porque aun no hemos entrado en materia.

Síntesis de todo lo que desea y pide rectificar el Juez consabido:

1.° Que no es cierto que D. Francisco Leyún sea culto, ni pueda quejarse de nada, porque fué tratado siempre con muchísimo respeto.

2.° Que su pastor delinquió y por eso fué acogotado en la cárcel.

3.° Que no conoce á D. César de la Mora ni lo ha oído nombrar. ¿No es esto lo que en guasa quiere decir?

4.° Que el *papelito del Fiscal* no existe, y que la mesa donde el papelito se arroja, tiene la culpa de sus efectos.

5.° Niega en absoluto lo del atraco y lo que decíamos había ocurrido á D. Juan Pablo Martín.

Lo celebramos.

Y 6.° Que espera que sus enemigos prueben lo que dicen, para proceder contra ellos por injuria y calumnia.

No sea V. niño, Sr. Juez.

Eso está probado, está en la conciencia de todos, y lo sabe hasta D. César de la Mora.

Los productores directos pueden emplearse sólo en aquellas comarcas en donde todo caldo de uva puede servir para vino, pero no pueden aceptarse en ninguna región donde tengan vinos tipos ó vinos de marca, y como en España cada zona tiene su estilo de vino, el productor directo no resuelve nada, y si nada resuelve en este sentido, tampoco tiene ninguna de las condiciones de resistencia á las enfermedades criptogámicas que tanto en ellos se proclama, puedo demostrar mis ensayos en estas plantas llenas de miserias y degeneradas muchas de ellas al tercer año de su postura.—Leyva.

¡¡Pobre Motril!!

La Jefatura de la región Agronómica de Andalucía Oriental, al exponer al Ministro de Fomento la necesidad de que se dote de los elementos indispensables á la Estación de agricultura general de reciente creación en Motril, expone la crisis verdaderamente grave por que atraviesa el litoral granadino y consigna un dato abrumador que, como dice un excelente diario granadino, sería increíble si no llevara el marchamo oficial.

«Según resulta del registro de certificaciones expedidas por la Alcaldía de Motril, en el breve período de cinco años han emigrado de dicha ciudad *dos mil familias*, lo que acusa una emigración mayor de *ocho mil individuos*.»

Y añade: «La causa única de esta funesta emigración es la ruina del cultivo de la caña, por causa de la competencia de la remolacha azucarera, y, por ende, la escasez del trabajo suficientemente remunerador.»

Propiamente dicho, no ha sido la competencia de la remolacha la que ha originado la ruina del cultivo de la caña. La causa única ha sido el no haberse hecho un reparto equitativo y lógico de la tributación; porque de esta forma, sin causarse perjuicio ambas industrias, cada una hubiera tenido su mercado propio, digámoslo así. Si los azúcares rojos tributavan poco, serían el azúcar del pobre y de las pequeñas industrias que volverían á surgir, y consumirían azúcar millares y millares de personas que sólo le conocen ahora de nombre, porque no pueden pagarle porque es muy caro. Así se ve que para muchísimos tan necesario alimento es aún más difícil de adquirirlo que si fuera una medicina. Ya se guardarían los fabricantes de azúcar de caña de hacer azúcares blancos; sobradamente comprenderían que no es posible competir, principalmente, por el menor rendimiento de la caña, así como saben los fabricantes de azúcar de remolacha que les es imposible dar á sus azúcares rojos el exquisito gusto de los de caña.

Se ha creído que se favorecía á la industria de remolacha procurando la ruina del cultivo de la caña, y esto ha sido un grave error.

¡Dos mil familias han emigrado de Motril, señor Canalejas!

¿Sabe el Sr. Canalejas lo que es Motril y lo que Motril debería ser con buenos gobiernos? Una comarca más rica que Cuba.

Alrededor de un discurso.

Juzgando la prensa el discurso de Gasset, dice así:

Del *Heraldo*:

«El notable discurso pronunciado ayer en el mitin agrario de Barbastro por el ex-Ministro Sr. Gasset, se comentaba esta tarde muy favorablemente para el ilustre ex-Ministro en el Congreso, tanto por parte de muchos Diputados de la mayoría, como por los republicanos, los cuales aseguraban que el referido discurso encerraba todo un programa de reconstitución de la Hacienda nacional, que ellos suscribían sin vacilación.»

* * *

A esto contesta *El Universo* diciendo que el discurso llenó de asombro, de admiración y de alegría á los enemigos del régimen.

* * *

Y *El Mundo* dice lo que sigue:

«Recibimos extensa información del mitin de política hidráulica de Barbastro, que comprende detalladamente el discurso pronunciado en dicho acto por el ex-Ministro de Fomento D. Rafael Gasset.

Como nosotros sabemos perfectamente cómo se hacen los discursos del Sr. Gasset, y estamos convencidos de que estos discursos se dejan en las redacciones de los periódicos madrileños antes de que el excelentísimo señor salga de la Corte para el lugar donde ha de pronunciarlos, hacemos gracia al lector de las palabras del Sr. Gasset, que por otra parte son harto conocidas de todo el mundo, y harto vulgares también, pues seguramente serán repetición de las cacareadas reformas hidráulicas que el aludido señor viene predicando una porción de años, sin haber logrado convencer á nadie de la infabilidad de esta estupenda panacea política.»

No comentemos, no comentemos.

Nueva industria.

Los agrónomos registran un aumento considerable en la producción del corcho. Solamente Túnez vende anualmente por valor de un millón de francos de ese producto. En Argelia y en el departamento de Constantina la producción ha llegado á ser tres veces mayor en el transcurso de diez años, y lo propio acontece en todos los países y regiones adecuadas al desarrollo del alcornoque.

Este acrecentamiento en la multiplicación del árbol ha hecho pensar á algunos hombres prácticos en que pudiera dársele una aplicación nueva: la fabricación de toneles de corcho. Esta aplicación original no se le ha ocurrido precisamente á ningún cosechero escaso en depósitos y vasijas; pertenece á un abogado de Güelma, que registró hace tiempo su invento, sin llegar á ponerlo en práctica.

Para el fin á que ahora trata de destinarse, ofrece el corcho dos cualidades insustituíbles: ligereza é inconductibilidad del calor y el frío. Las industrias que pueden sacar partido de esas propiedades son muchas en número. La textura esponjosa del corcho consiente la conservación en sus poros de una gran cantidad de aire. Todos los viticultores convienen en que sus vinos depositados en recipientes de corcho pueden preservarse de las altas temperaturas, susceptibles de provocar una fermentación secundaria que agria el vino y lo pica. La cualidad inconductible del corcho puede, igualmente, aplicarse al transporte de la cerveza, del hielo, la manteca, el pescado y la carne.

El corcho que se emplea en la fabricación de toneles no necesita ser de cualidad escogida. Sirviéndose de instrumentos apropiados para el caso, podría aprovecharse el de calidad más inferior, y aun los desperdicios, hasta hoy sin aplicación posible. El corcho argelino alcanza un valor bruto en quintal de 30 francos, cantidad producida anualmente por cada hectárea. El corcho en Europa, principalmente el de España y Portugal, alcanza un valor mucho mayor. Hay alcornoques que producen 200, 450 y hasta 900 quintales de corcho. Calculando en 500 kilogramos el necesario para contener un hectolitro, la fabricación de toneles correspondientes á 400.000 hectolitros exigiría el empleo de 60.000 quintales, ó sea la quinta parte del corcho que se produce en Francia y en Argelia.

La nueva industria agrícola está llamada á prosperar, por las condiciones prácticas y económicas que ofrece.

Ofertas y demandas.

OBRA IMPORTANTE

El Consultor de Administración

y de Contabilidad agrícolas.

Forma un libro, en rústica, de carácter enciclopédico, de cerca de 500 páginas en 4.° prolongado, con esmerada impresión, dividido en tres partes, á saber:

1.ª Teoría y doctrina de la Contabilidad y de los valores contables de las *Explotaciones Agrícolas*, con el desarrollo de operaciones prácticas en los libros principales y auxiliares respecto de los productos y gastos de un capital simulado, hasta llegar á la rendición de la Cuenta general de ejercicio.

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

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

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

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

—

Se venden ocho toros pura sangre holandesa de seis á diez y seis meses.

Para tratar, en la Administración del Excelentísimo Sr. Duque de Santoña, Castillo de Ventosilla (Toledo).

Noticias del Ministerio de Fomento.

La Dirección de Agricultura ha publicado el avance estadístico de la producción de cereales durante el año actual.

La superficie sembrada de maíz se estimó en 466.357 hectáreas, y la producción en 6.600.000 quintales métricos; la de escaña, en 24.000 y 134.655; la de tranquillón, en 46.824 y 189.752; la de alpiste, en 3.617 y 20.046; la de zahína, en 1.583 y 10.818; la de arroz, en 38.858 y 1.746.100; la de panizo, en 1.381 y 17.200, y la de mijo, 1.623 y 16.749.

La cosecha de maíz, aunque se han sembrado 3.295 hectáreas más que en 1911, ha sido inferior en 688.374 quintales métricos.

La cosecha de arroz, con muy ligero aumento de cultivo, ha rendido 1.105.692 quintales métricos más que el año anterior.

Con el espacio y tiempo que merecen, hemos de ocuparnos, con la extensión debida, de los cuadros estadísticos que el Director general del ramo ha tenido la bondad de remitirnos, relativos á la *producción de raíces y tubérculos en 1912*, á la *producción vitícola del mismo año*, á la *producción de cereales de invierno* y á la *producción de cereales del estío* del mismo año también, cuadros estadísticos que honran al país donde estos datos se ofrecen al público, al Ministerio de Fomento y al Cuerpo de Ingenieros agrónomos que los facilita, confecciona y los sofrece como trabajo de su celo, inteligencia y cultura.

Son hermosísimos y acabados.

—

Catastro.—AYUDANTES.—*Permuta*: D. Ricardo López Gómez pasa al servicio de Conservación Catastral de Ciudad Real, por permuta con D. José Sisí Perrino, que ha sido destinado á las brigadas de Avance de la provincia de Madrid.

Préstamos hipotecarios.

Los propietarios que, por necesidad ó conveniencia, acuden al crédito suelen, por inexperiencia, preferir los préstamos á corto plazo, á dos, tres ó cuatro años. Pero como por la brevedad del tiempo disponible no es fácil, en la mayor parte de los casos, proveer con oportunidad á su devolución, lo que pasa es que el préstamo se renueva una ó varias veces. Resultado: que una operación concertada á 5 ó 6 por 100 viene á salir por los gastos de renovación, derechos reales, etc., aun en el caso más favorable de que se mantenga el mismo interés, á un 10 ó 12 por 100 sin ninguna disminución, del capital de la deuda, *siendo su desenlace inevitable la venta forzosa con considerable depreciación.*

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

Todo hombre previsor debe acudir á él con preferencia.

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

IMPOSICIONES SUSCRIPTAS.. 59.945.000
PRESTAMOS REALIZADOS... 32.556.500
PRESTAMOS EN VIGOR..... 27.572.067,24
TASACIÓN FINCAS HIPOTECADAS..... 61.258.598,48

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

Notas y recortes.

Nuestro querido amigo D. Alberto Ahles, fundador de la casa reputada de maquinaria agrícola de su nombre, pasa en estos momentos por el duro trance de la pérdida de una hija de veintiún años, objeto de su cariño y alegría de la vida.

Ante el dolor inmenso del respetable Ahles, nos inclinamos enviándole el testimonio de nuestros respetos á su aflicción inmensa de padre.

—

Dice un periódico:

«Desde el sitio por los alemanes, en los días trágicos y legendarios del Año terrible, no valía tanto como en estos tiempos últimos la carne de cerdo en la capital francesa.

¡Qué mejor ocasión para enviar á aquel mercado nuestro ganado de cerda, si criásemos todo el que España puede y debe tener!»

—

Organizada por el Consejo de Fomento, Cámara Agrícola, Granja y otros organismos, tendrá lugar en Badajoz, en el próximo mes, su *Semana* agrícola.

Las conferencias han sido confiadas, con la debida anticipación, á personalidades de reconocida competencia.

La Comisión organizadora ha invitado especialmente á la Asociación general de Ganaderos, entidad siempre dispuesta á prestar decidida cooperación á esas empresas verdaderamente beneficiosas. La provincia de Badajoz, tiene, para su principal riqueza, temas de grandísima importancia y de palpitante actualidad.

—

Se han practicado ensayos en Tucumán (República Argentina) para la obtención del azúcar de las cañas de maíz, y obtenido buen éxito, se proyecta la construcción de una gran fábrica en la provincia de Buenos Aires para esta explotación.

En los Estados Unidos también se ha establecido una fábrica para la extracción del azúcar del maíz. Ambas noticias son de interés en un país como el nuestro, en que vegeta bien el maíz en diferentes regiones. Consideramos, pues, de oportunidad dar una ligera noticia de procedimiento de obtención del azúcar del maíz, que es debido al químico americano J. L. Stewart.

Consiste en separar la mazorca del tallo antes de sa madurez, con lo que se consigue producir azúcar en los tejidos en cantidad similar á la de las cañas de azúcar de buenas condiciones.

Según Stewart, el rendimiento en azúcar puede ser de 81 á 91 kilogramos por tonelada de maíz, además de la producción de alcohol, celulosa y de las tortas alimenticias que se obtienen de los resíduos de la producción del alcohol.

—

¡Dios nos coja confesados!

Entre los varios proyectos de tanda de última hora que como buen chico, piensa presentar el Gobierno á las Cortes, se dice que figura el de un *Banco Agrícola*.

¿Pero no tenemos ahí el que el Sr. Calbetón presentó? ¿Se desechó ya el particular Banco de Zulueta?

Hablar por hablar será el propósito.

—

Toda la prensa publica la siguiente dolorosa noticia:

Ayer comunicó el Gobernador de Almería al Ministro aciagas noticias, recibidas del Alcalde de Cuevas de Vera.

Según el Alcalde, la noche anterior descargó sobre el término municipal una espantosa tormenta que en pocos momentos arrasó el campo, produciendo la ruina y desolación de todas las propiedades rústicas.

Los campesinos, en su mayoría, se refugiaron en la población á costa de grandes rodeos y trabajos para llegar á ella, por haber quedado intransitables las carreteras y caminos vecinales.

Los torrentes desbordados han destruído el cauce de las aguas potables que abastecían la población y alimentaban el motor eléctrico que alumbraba á la misma, por lo cual, Cuevas de Vera ha quedado á obscuras.

La citada Autoridad local demanda de los Poderes públicos urgentísimos socorros con que atender la miseria á que aquellos pobres labriegos se ven reducidos.

—

Leemos lo siguiente en el *Diario de Tarragona*:

«El Comisario Regio de Fomento D. Estanislao Tell ha recibido atento oficio del Presidente de la Junta local de defensa contra las plagas del campo de Ríudecols, participándole que han tenido feliz término las pulverizaciones recientemente efectuadas en los avellanos de dicho término municipal atacados de *serpeta borda*, los cuales fueron objeto de diferentes tratamientos en el invierno último.

Dichas operaciones se han realizado de conformidad con las sabias indicaciones del nunca bastante elogiado por sus constantes desvelos en el cumplimiento de su deber, D. Joaquín Bernat, Ingeniero jefe de la Sección agronómica de esta provincia, y á tenor de lo acordado por el honorabilísimo Consejo provincial de Fomento de Tarragona, que tan dignamente preside D. Estanislao Tell, que atento siempre y deseoso de acudir adonde convenga en auxilio de la clase agrícola, combatiendo enérgicamente las plagas que azotan á los plantíos, no repara, con aplauso de toda la provincia, medio alguno, facilitando los que se consideran necesarios en pro de los intereses que su alta misión le incumbe.

Felicitamos á los cultivadores de avellanos de Ríudecols por los satisfactorios resultados obtenidos con motivo de los trabajos de extinción de la *serpeta*, que, gracias á la intervención del Consejo provincial de Fomento, y la del Ingeniero Sr. Bernat, se ven libres de plaga tan funesta, que amenazaba en plazo breve destruir una de las primeras fuentes de riqueza de esta provincia.»

—

Por ministerio de la ley de 12 de Junio de 1911, el impuesto de Consumos ha de quedar abolido, excepto para las carnes, desde 1.° de Enero próximo, en todas las capitales de provincia y poblaciones similares. Sin embargo, el Ayuntamiento de Barcelona y algunos otros han hecho saber al Gobierno que no los suprimirán. Esto crea un verdadero conflicto al Gobierno, ante el dilema de obligar á las aludidas Corporaciones á cumplir la ley, ó echar ésta á extramuros.

La iniciación de la campaña popular última contra el *odioso é inicuo* impuesto, tuvo su primer parapeto en la Asociación de propietarios, después en la Cámara de Comercio, Círculo Mercantil, en las redaccio-

SGCB2021

nes de los periódicos avanzados, en el Congreso, y los Ayuntamientos todos de España.

El pueblo debe hacer memoria y juzgar, porque va haber ocasión de pedir cuentas.

—

La Diputación de Vizcaya ha convocado á los ganaderos vizcaínos para estimularlos á que concurran al Concurso Nacional de Ganadería que se celebrará en Madrid en la próxima primavera.

Los ganaderos han prometido concurrir.

Vizcaya enviará 40 sementales y solicitará permiso para construir dos pabellones de hierro y lona desmontables.

—

Escriben de Alicante:

«Las vendimias han dado comienzo ya en nuestra provincia, encontrándose en todo su apogeo en la mayor parte de las comarcas productoras.

Respecto al resultado de la cosecha nada en concreto se puede decir, pero es creencia general que la producción será mayor que la calculada, y que las clases de vinos que se elaboren alcanzarán buena graduación, color y excelente «bouquet».

Por nuestro puerto salen con destino á los mercados extranjeros regulares expediciones de uvas estrujadas, mostos y vinos viejos.»

—

Una cepa notable.—Nos dice un amigo nuestro que habiendo estado algunos días en el pueblo de Martorellas de dalt, tuvo ocasión de ver en una viña propiedad de can Coll una cepa de uvas tintas que ostentaba 107 racimos. Dadas las dimensiones de los mismos y el peso de alguno de ellos, se calcula en 100 kilogramos la cosecha de la mencionada planta.

—

La Asociación de fabricantes de harinas de Castilla, en la Junta directiva celebrada ayer, ha acordado convocar á Junta general extraordinaria para tratar sobre las admisiones temporales del maíz, proyectada por el Sr. Navarro Reverter para Asturias y Galicia.

—

Los vinos han tenido en Francia un alza considerable. A ello ha contribuído poderosamente la enérgica represión del fraude que la «Confédération générale vinicole» persigue por todos los medios, contando con el decidido apoyo del Gobierno. Se ha llegado hasta suprimir de los Manuales de Aritmética en uso en las escuelas todos los problemas que tengan por base la mezcla de vino con agua, para que los niños no lleguen á considerar tales mezclas con destino á la venta como hechos usuales y lícitos. También ha quedado sometido á una rigurosa inspección el vino servido al copeo y en las mesas redondas de todos los fondistas franceses, señalándose premios á los que resulten de mejor calidad y siendo denunciados á los Tribunales todos aquellos hosteleros que sirvan en sus establecimientos vinos averiados, falsificados ó aguados.

A diario publican los periódicos condenas contra productores, vendedores ó expendedores al por menor de tales vinos defectuosos, siendo de notar que los vendedores al por mayor condenados, son con frecuencia españoles, lo que fácilmente se explica por el hecho de que los compradores franceses de nuestros caldos de calidad inferior tienen buen cuidado de comprar «en Francia», es decir, de dejar todos los riesgos al vendedor, mientras se reservan las ventajas del bajo precio para el caso de que logre la mercancía contaminada llegar sin percance á sus bodegas.

—

Grandes autoridades en medicina se preocupan actualmente de un hecho singular, y es, que las pencas de las chumberas sin espinas, creadas por el célebre horticultor Burbank, contienen todos los elementos necesarios para mantener á un hombre.

El descubridor de este hecho es un médico californiano, el Dr. Landone.

Sus experimentos, hechos en su propia persona, han durado dos semanas, durante las cuales no se alimentó de otra cosa que de las citadas pencas, sin dejar de entregarse á sus ocupaciones ordinarias, que con frecuencia suponen un verdadero exceso de trabajo. A los cinco días de adoptar el régimen, el Dr. Landone había perdido cerca de un kilo de peso; pero al terminar las dos semanas, no sólo había recuperado esta pérdida, sino que pesaba kilo y medio más que antes de comenzar las pruebas.

Además, pudo observar que sus energías y resistencias habían aumentado de día en día considerablemente.

—

Según las estadísticas publicadas por el Consejo de Emigración, el número de españoles que abandonaron en el año de 1911 el patrio solar asciende á más de 160.000. Esta enorme cifra es inferior á la que arrojó el contingente emigratorio en los nueve meses del año actual.

Deduciendo de esta cifra el total de los que retornaron á España en el mismo período de dos años, el número exacto de los españoles que traspusieron las fronteras fué de 300.000.

Mercados nacionales.

Valencia.

Precios corrientes en esta plaza de los siguientes artículos:

Alcoholes.—Rectificados vínicos é industriales 96 y 97°, 127 y 128 pesetas hectolitro.

Alcoholes destilados de puro vino, 95 y 96°, 126 y 127 íd. íd.

Alcoholes destilados de puro vino 94 y 95°, 125 y 126 íd. íd.

Alcoholes desnaturalizados 88 á 90°, 77 á 80 íd. íd.

Holanda de vino (sin impuesto) los 100°, 95 y 96 íd. íd.

Holandas de orujo (sin impuesto) los 100°, 90 y 91 íd. íd.

Vinos y mistelas.—Vinos tintos, de 1,40 á 1,60 pesetas grado en hectolitro.

Vinos rosados, de 1,30 á 1,50 íd. íd.

Vinos blancos, de 1,40 á 1,60 íd. íd.

Mistelas, 9 y 10° licor por 14 y 15° alcohol, de 50 á 60 pesetas hectolitro.

Talavera de la Reina.

En ésta hay poco ganado de cerda para primeras carnes, pues sólo alcanzará á unas 1.200 reses, que no es nada para esta localidad; en los pueblos limítrofes apenas se contarán 200 cabezas.

Total, 1.400 en toda la región, que nada supone.

De precios nada hay hecho; sólo compromisos de llevar el ganado á amigos de otros años.

La montanera muy mala; se cebará poco ganado.

El 30 vine de la feria de Almendralejo; el ganado allí, regular, á 60 reales arroba; yo me traje 300 reses que entraron en casa á 114 pesetas.

La cebada está á 29 y 30 reales, precio al cual no es posible cebar.

Villalón.

Se están haciendo los preparativos para la sementera, que darán principio muy pronto.

De trigo conócense ofertas de unas 3.000 fanegas á 45 reales una, sin aceptación á dicho precio, pues solamente pagan á 44,50, precio al cual se vendieron 1.150.

La tendencia de los precios es floja, rigiendo los anotados á continuación:

Trigo común, á 43 reales fanega; cebada, á 29.

Garbanzos superiores, á 140 reales fanega; ídem regulares, á 130; medianos, á 120; muelas, á 40, y guisantes á 30.

Harina de 1.ª, á 16 reales arroba; de 2.ª, á 15, y de 3.ª, á 14.

Medina del Campo.

La entrada en el mercado de hoy fué de 2.500 fanegas de trigo, cotizándose á 45 reales una.

Centeno, á 35.

Cebada, á 29.

Algarrobas, á 29.

Barcelona.

Compradores animados.

Vendióse trigo de Atienza y de Albacete, á 46 reales fanega; de Toro y de Huete, á 45,50, y de Salinas y de Berlanga, á 45,75.

Llegaron 135 vagones.

Cebreros.

Ha llovido, mejorando mucho el fruto de la viña que será abundante y bueno, esperando que los vinos, por estar la uva muy madura, tengan alta graduación. Las tierras también están en buenas condiciones para la siembra. Fruto de aceituna muy escaso. Hay 4.000 cántaros vino tinto á 3 pesetas 16,04 litros; 500 de vinagre á 250, y 1.000 arrobas aceite á 15 pesetas 11,500 kilos. Trigo, 12 pesetas fanega; cebada, 7,50; centeno, 9,50; uva para vino, 1 peseta arroba; albilla, 2,25; patatas, 1,50; lana blanca sucia, 14,50; cerdos en vivo, 15; paja, 0,50, y alcohol de vino 40°, 24 pesetas los 16,04 litros.

Peñafiel.

Entraron 1.000 fanegas de trigo, cotizándose á 44 reales una.

Los demás granos se cotizan como sigue: centeno, á 35; cebada, á 29; yeros, á 29, y avena, á 19.

Embarcáronse cuatro vagones de trigo para Barcelona, y uno de salvados para Bilbao.

Tendencia sostenida.

Salamanca.

Entraron en este mercado 500 fanegas de trigo, á 44,25 reales una.

En Tejares 1.300 fanegas de trigo á 44, y en Chamberí 950, á 44.

Centeno, á 34,50.

Arévalo.

La entrada en el mercado de hoy fué de 300 fanegas.

Trigo, á 45 reales las 91 libras.

Centeno, á 36,50 las 90.

Cebada, á 28.

Algarrobas, á 31.

Tendencia firme.

Castellón.

Los exportadores de naranjas han recibido un telegrama de Hamburgo, ordenando suspendan todo envío del producto, paralizando el comercio con Alemania á causa del conflicto con los Balcanes. La noticia ha producido gran alarma entre los naranjeros.

Valladolid.

Precios al detall:

El centeno, á 37 reales la fanega de 90 libras.

La cebada, á 29 reales fanega de 70.

Algarrobas, á 30 reales fanega de 94 libras.

Avena, á 29,50.

Yeros, á 31 los 44 kilos.

Tendencia sostenida.

Se conocen las operaciones siguientes: Trigo, á 45,75 reales fanega; superior, á 46; cebada, á 28,50 y 29 en la plaza.

Harinas.—Se cotizan las más selectas del sistema de cilindros á 36 pesetas 100 kilos.

Sevilla.

Compradores y entradores de aceite se han encerrado en el retraimiento; ni éstos vienen á vender, ni aquéllos tienen ánimo para la compra. Lo poco que se presenta, que apenas llega á un millar de arrobas, después de muchas gestiones fué colocado á los precios anteriores, que son: clases escogidas, 12,87 pesetas arroba; corriente, de 12,56 á 12,62.

Embarque escaso; pequeñas partidas de los almacenes y 3 vagones para Tena.

Oviedo.

Terminada la recolección de las patatas, la cosecha puede calificarse en general de buena, aunque de menor rendimiento que el esperado, por efecto de las excesivas lluvias que dieron origen al desarrollo de la podredumbre haciendo mermar la cosecha.

Tanto la remolacha azucarera como la forrajera continúan en buenas condiciones vegetativas, sin que hasta la fecha se note en estas raíces enfermedades de consideración.

La cosecha de nuez y avellana fué muy abundante y de buena calidad en toda la provincia, no sucediendo igual con la castaña, que se presenta muy escasa.

Favorecidos por las condiciones del clima, los prados y pastos proporcionaron gran cantidad de forraje, siendo excelente la otoñada.

Orense.

La cosecha de este cereal no se puede calificar más que de regular en cantidad y calidad, resultando ésta bastante más inferior en calidad que la del año pasado, debido á la falta de calor en el último período de fructificación y al exceso de humedad en los demás.

La de habichuelas asociadas, tampoco es más que regular por las causas antedichas.

La vendimia continúa haciéndose con actividad, y á pesar de retrasarse algo efecto de las lluvias caídas á principio de la segunda quincena, pronto toca á su fin. El rendimiento aun no puede apreciarse por ahora; pero puede augurarse que no será bueno á causa de estar la uva en malas condiciones de madurez en muchas variedades y en otras podrida y seca.

La cosecha en las riberas y laderas y en los viñedos replantados de cepa americana es buena, pero en la montaña y climas más fríos es muy mala y en algunas comarcas nula; no pudiéndose calificar en general más que de regular, con caldos que serán de pequeña graduación alcohólica, comparados con los de años anteriores.

El ganado vacuno oscila de 450 á 500 pesetas el cebado, y de 100 á 120 los terneros, exportándose para Madrid, Barcelona, Zaragoza, Valladolid y Palencia.

Perales de Tajuña.

Se hace la vendimia con resultado bueno en cantidad y los mostos con más grado que el anterior, habiéndose pagado la uva tinta á 7 pesetas 160 kilos. Se ofrecían estos días 700,000 arrobas á 0,80 pesetas los 11.500 kilos. Hay 3.000 fanegas de trigo á 10 pesetas; 2,000 de cebada á 7,50; 2.600 de avena á 6, y 200 de maíz á 9. Patatas, 1,25 pesetas arroba; vino tinto, 2,25; blance, 4; venagre, 2; aguardiente, 20, y aceite, 12,50. Vino á la baja y aceite al alza.

Villafranca del Panadés.

Ha terminado la vendimia en esta comarca con excelente resultado, tnto por la cantidad como por la calidad, después de tres años consecutivos de mala cosecha.

El precio actual del vino es de 1,75 pesetas por grado y hectolitro, y la creencia general es que subirá.

Sigüenza.

Del 5 al 8 del corriente se celebró en ésta la feria anual de ganados.

Escasearon mucho los cerdos gordos, pues sólo se presentarían unos 40: se compraron 20 que salieron á 60 reales arroba, precio á que se cotizan en la población, pues el ganado gordo está muy escaso en todas las ferias.

En la feria de Baena se pagaron los cerdos de 7 á 10 arrobas de 57 á 60 reales, y hubo la mitad que otros años.

Es mi opinión que los cerdos saldrán en esa plaza por 2,10 pesetas kilo; de lo contrario, no acudiría ganado.

Valladolid.

Las copiosas lluvias del mes pasado han puesto las tierrras en tempero, facilitando una buena otoñada.

La recolección de melones y sandías se ha hallado en este mes en su período álgido.

El aspecto de los viñedos ha mejorado á consecuencia de las lluvias, que á más de regar el suelo han templado la atmósfera en este verano tan anómalo por escasear el calor y abundar los fríos.

Collera.

La vendimia se está haciendo con un tiempo inmejorable, estando el fruto completamente madurado, por lo que se aguarda que los vinos este año sean de superior calidad.

Por falta de humedad no han dado ya principio los labradores á la siembra.

Los pocos olivos que hay regulares, y que tanta flor sacaron, no pasarán de tener una mediana cosecha, efecto de tantas como se han caído, así es que el precio del aceite sube como la espuma.

Avila.

Concluída la recolección, excepto judías y patatas, resulta cosecha mala en general, salvo la cebada que es regular y garbanzos que sólo también lo es en comarcas muy restringidas. Los productos pendientes aludidos darán seguramente mala cosecha por las heladas de Agosto. Sobre esta mala situación que ya ha producido alza en el mercado de granos y en el pan, se temía la falta de otoñada para el ganado, pero afortunadamente los días 18 y 19 ha llovido copiosamente sin frío y los pastos reverdecerán.

Santa María de Nieva.

Aspecto del campo: en sementera.

Movimiento del mercado: En calma.

Entradas: Dos vagones.

Salidas: nulas.

Terminada la vendimia con escasos rendimientos y mala clase.

Alza en los precios: Sostenidos.

Precios:

Trigo, 10,75 pesetas fanega.

Centeno, 9 íd. íd.

Cebada, 6,75 íd. íd.

Corera.

Por fin llegó la tan deseada agua, que aunque no ha sido bastante, las hortalizas de día en día se ven nacer, por lo cual los labradores están contentos; pero es tanta la crisis que se atraviesa, que mucho personal se ha marchado á buscar trabajo á las minas de Bilbao, y algunos llaman á sus mujeres é hijos porque aquí no es posible vivir bien.

También parece que el viñedo representa un buen aspecto, por lo cual este año se cogerá regular de uva y vino, pero muchos están descepando las viñas que poseen viejas.

Estos días se observa un grande movimiento en almacenar los abonos minerales para hacer la siembra, que la mayoría de los mismos proceden de la acreditada casa «Cros», cuya nota pudo conseguir el viajante de la misma y nuestro buen amigo D. Felipe Muñoz

Utiel.

Por este distrito se ha generalizado la vendimia con buen tiempo, si bien amenazados de lluvias, que los aires Poniente y Norte se encargan de impedir. El fruto ahora es muy sano y de excelente calidad; nada se pudre, ni aun los racimos que tocan en tierra. Los mostos, fuera de los vendimiados prematuramente, resultan de 11 y 13° de azúcar, así es que los vinos serán inmejorables, ayudando á ello el celo de estos cosecheros, que ya se esmeran en limpieza y mejoramiento de su elaboración. Para Alemania se han llenado muchos centenares de pipas con uva. Los almacenes de ésta se han abarrotado de uva, que tanto de esta población, pueblos inmediatos y hasta de la Mancha, han comprado al precio de una peseta arroba de 11,50 kilos. Los mostos se venden á tapón de trullo de 7 á 8 reales arroba de 15 litros, y hoy se han vendido, según me acaban de decir, dos partidas á 8 1/2 reales, y lo han cargado enseguida. La vendimia todavía durará de diez á doce días. La cosecha será normal.

Monóvar.

La cosecha de uva este año, aun siendo mayor que la del año pasado, llegará solamente á la mitad de la normal. Las viñas han padecido mucho con la sequía y por enfermedades que desconocemos. La calidad es buena; las últimas lluvias favorecieron mucho.

Aunque en esta plaza no se venden uvas, las pocas transacciones que se han realizado han sido á 1,50 pesetas arroba en la viña. La vendimia no empieza aquí hasta esta semana que viene; las uvas que se han graduado sacan de 12 á 14° de azúcar, lo que hace esperar, si no llueve, que las clases de vino serán buenas.

Mercado de Madrid.

Bueyes, toros y vacas.

La Unión cotiza:

Cebones, á 78 reales arroba canal (á 1,70 pesetas kilo).

Vacas, de 77 á 78 (á 1,67 y 1,70).

Ganado mediano, de 70 á 72 (á 1,52 y 1,57).

Carneros, de 1,45 á 1,50 pesetas kilo.

Ovejas, de 1,33 á 1,35.

Los abastecedores.

Vacas, á 79 reales arroba canal (á 1,72).

Toros, á 76 (á 1,65).

Cebones, á 78 (á 1,70).

Carneros, á 1,56 pesetas kilo.

Ovejas, 1,40.

Precio general de ganado lanar.

Se cotiza para matadero:

Carneros, á 1,50 pesetas kilo canal.

Ovejas, á 1,40.

Para fuera:

Carneros, á 1,40.

Ovejas, á 1,30.

Terneras y lechales.

De Castilla, á 100, 120 y 130 reales arroba.

Asturianas, á 90, 95 y 105.

Gallegas, á 70, 75 y 80.

Montañesas, á 90, 95 y 105.

De la tierra, á 85, 90 y 95.

Lechales, á 7 reales kilo.

Sacrificio de reses en Madrid.

En los ocho últimos días se han sacrificado en el matadero de vacas de Madrid, las siguientes reses:

1.425 vacas, con peso de 234.486,6 kilos; 641 terneras, con 31.710,5 kilos; 5.070 lanares, con 57.912,2 kilos; 11 lechales, con 82 kilos.

Mercado de Madrid.—Cereales y aceites.

Cereales.—Trigo, de 47 á 52 reales fanega; cebada, á 31 y 32; avena, á 29 y 30; algarrobas, á 41 reales los 55 kilos; centeno, á 34.

Aceites.—De 1.ª, á 15,00 pesetas arroba; de 2.ª, á 14,00.

Estación Enotécnica de España en Ginebra.

BOLETÍN COMERCIAL

SITUACIÓN.—Un tiempo húmedo y caluroso como hecho á deseo se ha presentado para las culturas en estos últimos días; pero ha sido de corta duración, y fué seguido muy pronto de un fuerte viento y frío que ha hecho perder todo lo ganado y ha producido bastantes pérdidas. La lluvia, sin embargo, ha remojado un poco las tierras demasiado duras, dando facilidades así para la preparación y labores de los terrenos para efectuar las siembras, que son activadas grandemente y se operan en buenas condiciones.

VINOS.—La última lluvia, con una temperatura más elevada de la que se disfrutaba, había dejado entrever una buena quincena, que hubiera mejorado considerablemente la calidad de la recolección; pero, desgraciadamente, el frío y el viento fuerte se han presentado de nuevo y la vendimia no podrá retardarse por más tiempo. En cuanto á la calidad será necesario contentarse con una mediana y muy ordinaria; en cuanto á la cantidad, ella misma pierde toda su importancia primera.

La decisión de los vinadores, cultivadores y comerciantes es de no querer comenzar la vendimia prontamente, y, por tanto, se anunciaba ya los últimos días de Septiembre por algunos puntos.

La expectativa de las cotizaciones de vinos nuevos que son menos fáciles para fijar y se está aún muy incierto sobre la calidad de la recolección por temerse un buen fracaso. En muy pocos puntos se han atrevido á hablar de precios y aun menos de fijarlos. El comercio de vinos en grande de la Suiza romanda tampoco ha fijado el precio de éstos, no teniendo indicios de cómo querrá pagar. En el Cantón de Ginebra las Sociedades de productores hablan de establecer el precio mínimo de 40 céntimos, mientras que los cafeteros, vendedores y otros se deciden el no pagarlos sino á 30 céntimos el litro. Es probable que, dado el estado poco satisfactorio de la recolección, la especulación se abstendrá más ó menos en las compras; esta eventualidad es descontada por la consumación, que se muestra menos solícita y más exigente.

En los Departamentos franceses del Mediodía las cotizaciones son en alza, y las ventas que se hacían primeramente de 21 á 25 se hacen actualmente de 25 á 30 francos el hectolitro para los vinos de 10 y 12 grados.

Según las últimas estadísticas de la importación de vinos en Suiza en los años 1910 y 1911, tenemos lo siguiente:

NACIONES	1910	1911	Diferencia en millares de hectolitros.
Francia	218	144	— 174
Italia	877	378	— 499
España	458	676	+ 218
Austria-Hungría	110	78	— 32
Grecia	65	40	— 25
Argelia	11	7	— 4

Es interesante el comprobar que Italia, que en 1910 tenía una superioridad sobre España, se ha visto postergada en 1911, pues mientras que la importación italiana ha sido de 14 millones de francos, la española no ha llegado á 19, no hay ninguna razón para que esta progresión del comercio español no siga siendo ventajosa á los efectos del país.

Ginebra 5 Octubre 1912.

JUAN TORRES VILANOVA

Fabricación de herraduras forjadas mecánicamente

Sistema privilegiado : : : : : : : : : : : : : : : Unico en España

CABALLAR, MULAR Y ASNAL

Callo Grueso y Callo Estirado, en todos tamaños.

Talleres en Barcelona y Hospitalet de Llobregat.

Oficinas: Córcega, 394-Apartado 352-Teléfono 7770

BARCELONA

Imp. de los Sucesores de J. A. García.—Alameda, 10.

TRÉNOR Y COMPAÑIA

VALENCIA

Fabricación de superfosfatos de cal, de ácido sulfúrico, de sulfato de hierro, de abonos químicos y de guano concentrado á base del de el Perú.

Venta de primeras materias para la fabricación de abonos.

Fabricación de saquerío para envases de Azúcares, Abonos, Granos, Harinas, Minerales, etc.

Dirección para Valencia.—*Trenor y Compañía.*

Consultas en Madrid.—*Dr. E. Ribera*, Orellana, 1, principal, derecha.

Las mejores plantas. VIDES AMERICANAS De selección garantizada.

INJERTOS ▫ BARBADOS ▫ ESTACAS ▫ ESTAQUILLAS

165 hectáreas de viveros y plantaciones.

SITUADAS EN LAS FINCAS SIGUIENTES:

«La Sala de Vallformosa», 102 hectáreas.—«La Sort», 32 hectáreas.—«Casa Milá», 8 hectáreas.—«Mascatarro», 7 hectáreas.—«Viure (Ampurdán)», 10 hectáreas.—«Otras Pequeñas», 6 hectáreas.

(*Cultivos mejor organizados y más importantes de Europa*).

CENTRO VITÍCOLA DEL PANADÉS

JAIME SABATE

Villafranca del Panadés (Provincia de Barcelona).

PRODUCCIÓN MÍNIMA ANUAL.....
TRES MILLONES de INJERTOS bien soldados y arraigados.
TRES MILLONES de BARBADOS con magníficos brotes.
OCHO MILLONES de ESTACAS INJERTABLES.
ONCE MILLONES de ESTAQUILLAS DE VIVERO.

Todo en las variedades más selectas y más recomendadas.

Exportación á todas las regiones vitícolas del mundo.

GARNACHA-TEMPRANILLO-MORASTEL-MAZUELA-ALICANTE-PRIETO PICUDO-GRACIANO Y TINTO FINO DE CASTILLA

Viura.—Xarello.—Calagraño.—Jaén.—Verdejo.—Albillo.—Palomino.—Valencí y Mosatel, sobre 1.202.—Lot.—3.309.—Aramón, uno; Aramón, nueve.—93-5.—41 B.—420 A 157-11

Todos los propietarios más expertos y entendidos de la nación entera, todos los viticultores que en materia de nuevas plantaciones saben adonde van, dirigen sus encargos de vides esta casa.

Pídanse precios indicando las cantidades y variedades que se deseen adquirir. Desfondes de tierras á gran profundidad con maquinaria á vapor, propiedad de esta casa.

Roturaciones y plantaciones á forfait (destajo).

Capital invertido en viveros y plantaciones: PESETAS 600.000.

Casa visitada por S. M. el Rey Don Alfonso XIII

PROVEEDOR EFECTIVO DEL PATRIMONIO DE LA REAL CASA

Dirijase toda la correspondencia: JAIME SABATÉ Villafranca del Panadés (Provincia de Barcelona).

TELEFONO INTERURBANO, NUM: 1

CENTRO VITÍCOLA CATALÁN DEL PANADÉS

VIDES AMERICANAS

INJERTOS, BARBADOS, ESTACAS, GRANDES CRIADEROS

DE

JOSÉ HILL ROS

Propietario-viticultor.

MOJA-VILLAFRANCA DEL PANADÉS (BARCELONA)

Gran esmero en la selección y envío de las plantas. Autenticidad garantizada. Precios muy económicos.

Pedid catálogos y precios en todo tiempo del año.

Contra la sequía ó falta de aguas.

En todo *Pozo ordinario*, cuyo caudal se agote, hay que practicar en su interior un sondaje, hasta descubrir nueva y abundante corriente de agua, que le ponga á salvo de sequías.

Tarifas y Catálogos se remiten gratis y libres de franqueo á cuantos lo soliciten.

IGNACIO RUIZ

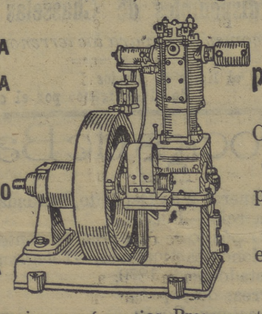
CONSTRUCTOR DE POZOS ARTESIANOS

Plaza de Murcianos, 3.—VALENCIA

MOTORES VELLINO

Á Gasolina, Petróleo ó Gas, con Magneto y Regulador

PEQUEÑA INDUSTRIA
ELEVACIÓN DE AGUA
AGRICULTURA
ALUMBRADO ELECTRICO PARTICULAR
CINEMATOGRAFÍA



El motor ideal para el agricultor

Consumo de gasolina de 260 á 285 gramos por caballo y hora nunca realizado en los mejores motores conocidos.

Pídanse la lista de precios y referencias. Presupuestos y estudios gratis para *instalaciones completas de riego*, así como para grupos *electrógenos*. «*Electror*» *para alumbrado eléctrico de fincas, casas particulares, cinematógrafos, casinos, conventos, colegios, asilos, balnearios, etc.*

LABORATORIO VELLINO

Taller electromecánico. Bruch, 127.-Barcelona.

BAGAZO Ó TORTA DE LINAZA

El mejor alimento para el ganado

DEUTSCH Y C.ÍA

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

OTTO MEDEM

VALENCIA, BARCELONA, BILBAO, SEVILLA, MÁLAGA Y ALICANTE

AGENTE COMERCIAL

DE LA

UNIÓN ESPAÑOLA DE FÁBRICAS DE ABONOS DE PRODUCTOS QUÍMICOS Y DE SUPERFOSFATOS

Fábricas en Málaga, Sevilla, Alicante, Valencia y Reus

REPRESENTANTE GENERAL

DEL

SINDICATO DE POTASAS DE BERLIN

Cloruro de potasa.—Sultato de potasa.—Polisal potásica.—Kainita.

DE LAS

Sociedades Reunidas de Fosfato Thomas

Escorias Marca Estrella Thomas

75 % de molienda fina. 80 % saludable citrato.

Superfosfatos concentrados.—Sulfato de amoníaco.—Nitrato de sosa.—Nitrato de cal.—Nitragina del Dr. Kühn.—Insecticidas Schloesing.—Azufre precipitado Marcas Soupor, Minor (cúprico al verdet.)—Souprefer (sulfatado al hierro).—Souprenic (á la nicotina).

CALDO BORDELES EN POLVO.—PYRALION.—SULFATO DE COBRE

Información gratuita sobre el empleo racional de los abonos.

IALINA

(Recomendada por R. O.)

EL MAS PODEROSO DESINFECTANTE

Microbicida, insecticida y desodorante

Sociedad Rural Española de Desinfectantes y Productos Químicos

BILBAO

El Aguila

GRAN BAZAR DE ROPAS HECHAS

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

PRECIO FIJO

3, Preciados, 3 (esquina a la de Tetuan)

TELÉFONO 661

SGCB2021

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 más alta recompensa concedida á los vinos tintos extranjeros.

Precios en la estación de Cenicero:

MARCA CONCEDIDA

	VINO EN SU 2.º AÑO — Pesetas.	VINO EN SU 3.º AÑO — Pesetas.	VINO EN SU 4.º AÑO — Pesetas.	Peso aproximado — Kilos.
Barrica con 225 litros con doble envase..	230	280	350	300
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), M. G. Dubos, 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.

Depósitos en España:

Almería: D. Juan Antonio Martínez, Reyes Católicos, 2.
Avilés: Alejandro González, Arco de la Cámara, ultnos.
Barcelona: Sr. Hijo de D. José Vidal y Ribas, Rambla de San José, 23; calle de Pelayo, 42; calle del Hospital, 2, y Plaza del Borne, 8.
Idem: D. Manuel Urrutia Rambla de Santa Mónica 8 y 10, 1.º
Bilbao: D. Carlos de Maruri, Estación, n.º 4.
Idem: D. Pablo Tapia, Santa María, 17.
Idem, D. Miguel Hormaechea. Bidebarrieta, 2.
Cáceres: D. Manuel García, Alfonso XIII, 4.
Cádiz: D. José Serrano de la Jara, Antonio López, 3.
Ciudad Real: D. Diego Pizarroso, calle de Castelar 15 Hotel Pizarroso.
Córdoba: D. Manuel Ortega Ruiz, Duque de Hornachuelos, 74.
Idem D. Esteban Gómez Mateo, Plaza de Sagasta, 1.
Gerona: D. Justo Navarro, Santa Catalina, 1.
Ferrol (El): D. Faustino Salanova, Sánchez-Barcáiztegui, 1.
Huelva: D. Valeriano Ciordia, Concepción, 12.
Huesca: D. Juan Atarés, Coso bajo, 10.
Jaén: D. Joaquín Porras, Maestra Baja, 15, confitería.
Jerez de la Frontera: D. José de Cala y Aguirre. Conocedores, 7.
Linares: D. Antonio Córdoba, Agua, núm. 7, «La Estrella Oriental.»
Madrid: Sra. Viuda de D. Baldomero García «Higlife», Carrera de San Jerónimo, 14.
Idem D. J. Pecastaing, Príncipe, 13.
Idem D. Adriano Alvarez, Barquillo, 8.
Idem D. Cárlos Prast y Hermanos, Arenal, 8, Las Colonias.
Idem: Sres. Hijos de Ripoll, Puerta del Sol 8, «La Mayorquina.»
Idem: D. Francisco de Cos, Paseo de Recoletos, 21, Conde de Iriquena, 2.
Idem: D. Francisco Aldama, Ciudad-Rodrigo, 10 y 15.
Idem: Santiago Mollinedo, Conde de Romanones. 16.
Idem: D. Juan Fernández Rodríguez, Hortaleza, 15, é Infantas, 4 y 6, Vinos.
Idem: D. Ramiro García.—*Caves Monopole.*—Carrera de San Jerónimo, 30.
Idem: Sra. Viuda de D. E. Ortiz, Alcala, 33 y 35, «La Negrita».
Idem: D. Antonio Montalbán, Nicolás M.ª Rivero, 12, (antes Cedaceros), Bodega Montalbán.
Idem; D. H. Pidoux, calle de la Cruz, 72.
Idem: D. Jorge Balaguer, Jacometrezo, 10 y 12 y Montera, 51, «La Mayorquina».
Idem: Bodega «Vitoria», Olózaga, 6, Teléfono, 640.
Málaga: D. A, de Burgos Maesso. Bodegas, Don Cristián, 8.
Idem: Sra Viuda de Westendorp y C.ª, Nuño Gómez, 17.
Oviedo: Sr. Hijo de D. G. Mori, Cimadevilla, 5.
Palencia D. Isidoro de Fuentes, Central Hotel, Barrionuevo, 14 y 16.
Ribadesella (Asturias): Sres. R. Fernández y Compañía, Cereales.
Salamanca: D. Lázaro Bartolomé, Rua, 13 y 15.
San Ildefonso (Real Sitio), Sr. D. Adriano Alvarez, Plaza del Vidriado, 4.
San Sebastián: D. Mateo Balaguer «La Mayorquina», calle del Camino, 7.
Idem D. José Echave, «La Urbana», P. de Guipúzcoa, 15
Idem: Sres. Elicegui Hermanos, Legazpi, 4 y 6.
Idem: Sres. Hijos de D. Marcelino Almeyda, Garibay, 34.
Idem: D. Dolores P. Mocoroa, Legazpi, 5.
Idem: D. Sebastián Abona, Plaza de Guipúzcoa, 12.
Santander:
Idem: D. Bernardo Martínez, Alameda primera, 20 y 22 Almacén de vinos.
Segovia: Sres. Dominguez y C.ª, Sucesores de Ochoa, Juan Bravo, 5.
Sevilla: D. José María de Olmedo y Carranza, Albareda, 29.
Valladolid: D. Eudosio López, calle de Santiago, 1 y 3.
Vitoria: D. Manuel Hernández, Plazade la Independencia, 4.
Idem: Sres. D. Maximino Pérez y Compañía, Postás, 16.
Zaragoza: D. Miguel Mur, Coso, 37

Precios en estos Depósitos:

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

ADVERTENCIAS.—La procedencia legítima de estos vinos se acredita con la marca cuya reproducción aparece arriba, la cual va siempre puesta en las barricas y barriles y en sus dobles envases, en las cajas para botellas, en las cápsulas, corchos, etiquetas y en el plomo que sellará la malla de alambre que envuelve la botella y la media botella. En las etiquetas y en los corchos vá marcado el año del vino. Todos los envases se envían precintados. Se admiten las botellas y las medias botellas vacías, abonando al consumidor 0,25 por cada una, con tal de que devuelvan las mismas con las 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. Fíjense muy especialmente en nuestra MARCA CONCEDIDA.

SINDICATO NACIONAL DE MAQUINARIA AGRÍCOLA

Sociedad con un capital inicial de 1.000.000 de pesetas.

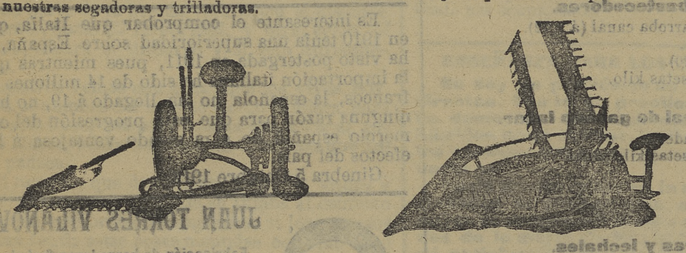
PRESIDENTE HONORARIO

S. M. EL REY DON ALFONSO DE BORBÓN

Madrid: Pasaje de la Alhambra, 1. Barcelona: Ronda de San Pedro, 50.

Fábrica: Carretera de Mataró, 246, Barcelona.

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



Guadañadoras «Hirondelle» Agavilladoras «Gauloise»

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

PIDANSE CATALOGOS

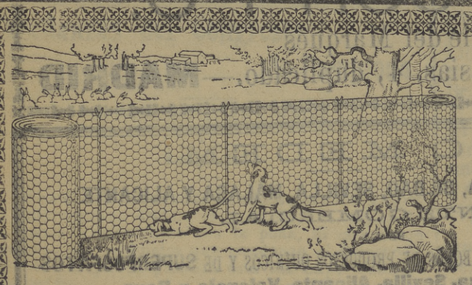
Maquinaria agrícola é industrial y oficinas técnicas

Garteiz Herm.os, Yermo y Comp.a

INGENIEROS

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

Segadoras *Mc. Cormick.*—Sembradoras *Hoosier-Garteiz.*—Arados *Oliver.*—Arados *Brabant-Meteor.*—Cribas *Marot.*—Aventadoras.—Cultivadores americanos.—Arrobaderas.—Corta-forrajes.—Trituradores.—Prensas para la uva.—Prensas para paja y forraje.—Bombas, etc., etc.
Máquinas y herramientas para la industria y talleres.
Exclusivos representantes en España de la legítima correa **Balata Dick**
CATÁLOGOS Y PRESUPUESTOS GRATIS Á QUIEN LO SOLICITE



Cercados Metálicos de todas clases.

Espino Artificial

Enrejados de Alambre PARA LA FLORICULTURA AVICULTURA AGRICULTURA

Defensas para Arboles Gallineros, etc., etc.

RIVIÉRE

CASA FUNDADA EN 1854

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

Pídanse Catálogos muestras y precios.
Se facilitan presupuestos.

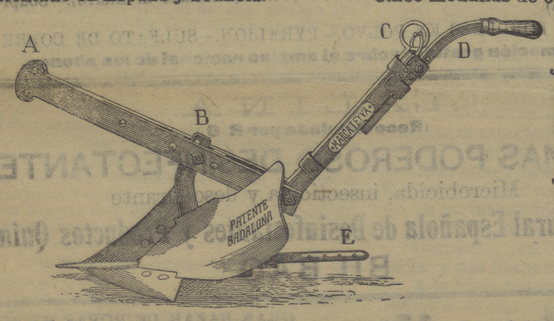
Gran invento agrícola.

Arado de vertedera giratoria perfeccionada, con mancera, telera y aguja graduable.

Marca LEYVA

Patentado en España y Francia. Cinco medallas de oro.

Lo mejor conocido
Lo más perfecto
Lo más ligero



Lo más económico por su gran trabajo
Lo de más duración y menos compostura.

Los señores labradores consiguen empleando este arado el ideal que buscaban, admirable labor, gran sencillez y poca fuerza de tracción. Este es su éxito y este el motivo de su tan general aceptación.

Pídanse catálogos.—JUAN LEYVA

Grandes almacenes y talleres de construcción de maquinaria agrícola.—GRANADA

SOCIEDAD GENERAL

DE INDUSTRIA Y COMERCIO

COMPAÑÍA ANÓNIMA DOMICILIADA EN BILBAO

CAPITAL: 25.000.000 DE PESETAS

FABRICAS EN

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

ÁCIDOS Y PRODUCTOS QUÍMICOS

Superfosfatos de cal.
Superfosfatos de huesos.
Nitrato de sosa.
Sales de potasa.
Sulfato de amoniaco.
Sulfato de sosa.

Glicerinas.
Acido nítrico.
Acido sulfúrico corriente.
Acido sulfúrico anhidro.
Acido clorhídrico.

ABONOS COMPUESTOS

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

Laboratorios

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

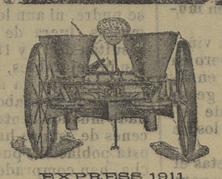
SERVICIO AGRONÓMICO

importantísimo para el empleo racional de los abonos, bajo la alta inspección del eminente agrónomo Excmo. Señor D. LUIS GRANDEAU.

AVISO IMPORTANTE.—*Pídase á la Sociedad la* Guía práctica para sacar las muestras de las tierras *á fin de que se pueda determinar cuál es el abono conveniente.*

Los pedidos deberán dirigirse á MADRID, VILLANUEVA, 11, ó al domicilio social.

Dirección Telegráfica: GEINCO



EXPRESS 1911 para grandes explotaciones

¡¡AGRICULTORES!!

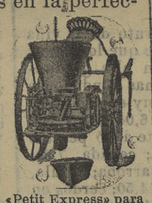
Las máquinas más indispensables en agricultura son las distribuidoras de abonos y sembradoras á voleo

EXPRESS

Sirven indistintamente para la distribución de todos los abonos químicos y para la siembra de todos los granos. Superan á todas las demás máquinas similares en la perfección del trabajo y en los resultados económicos.

El modelo grande hace el trabajo de tres sembradoras y tres distribuidoras de otros sistemas, y el pequeño el de dos máquinas de cada una de estas clases.

El comprador de una **EXPRESS** tendrá en la compra de máquinas un ahorro de 1.500 á 2.000 pesetas y en los gastos diarios de trabajo una economía de 10 á 20 pesetas.



«Petit Express» para pequeñas labranzas.

Pedid prospectos y precios al representante exclusivo para España:

CEFERINO GONZÁLEZ

Calle de la Ilustración, 16, 1.º—MADRID

PARA LA VENDIMIA

Tanino enántico.—Acreditado, eficaz é inofensivo producto para sustituir con ventaja el yeso en los vinos, 11 pesetas kilo para 300 á 400 arrobas. Pídanse prospectos á los depositarios siguientes:

Madrid, J. Canal, Imperial, 9 y 11, droguería.—Alicante, Piñol Hermanos.—Logroño, Ruiz de Oña.—Murcia, J. Ferrer—Palencia y Salamanca, Fuentes.—Pamplona, Sucesor de Castillo.—Puebla de Don Fadrique (Toledo), D. Alejandro Domínguez.—Zaragoza, Rived y Choliz.—Zafra, Juan Sánchez.—Valladolid, E. Pasalodos y Compañía.—Aranda de Duero, R. Mira.—Lérida, R. Trilla.—Guadalajara, Viuda de Bartolomé.—Ciudad Real, Demetrio Alonso, Toledo 31.—Barcelona, Alfredo Riera é Hijos, Nápoles, 166.—Valencia, Hijos de Blas Cuesta, y principales droguerías de España.

CARABAÑA.—AGUAS NATURALES

NaO, SO³, 10 HO gr. 257=NaS. 0gr., 0499

Interesa a todos saber:

1.º Que no existen otras aguas **salinas sulfuradas, sulfatado-sódicas** que las de CARABAÑA.

2.º Que no existe tampoco ningún otro verdadero manantial de aguas purgantes en explotación que el de CARABAÑA, y que es de origen volcánico.

3.º Que los demás llamados manantiales, son solamente aguas recogidas en hondos pozos ó charcos, productos de exudaciones de terrenos salitrosos, MAGNESICOS Y POTASICOS, **sales nocivas y altamente perjudiciales al organismo humano.**

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

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

LA SALUD DEL CUERPO INTERIOR Y EXTERIOR

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

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

Almacenes-Depósitos: Doctor Fourquet, 27

LOS PEDIDOS Y CORRESPONDENCIA

al propietario R. J. CHAVARRI, Lealtad, 12,

Apartado de correos 239.—MADRID

CAMPOS ELISEOS DE LERIDA

GRAN CENTRO DE PRODUCCIONES AGRÍCOLAS

Director-propietario: **D. Francisco Vidal y Codina**

PROVEEDOR DE LA ASOCIACIÓN DE AGRICULTORES DE ESPAÑA

Especialidad que recomiendan á esta antigua y acreditada casa

ARBOLES FRUTALES

EN GRANDES CANTIDADES, DE LAS ESPECIES Y VARIEDADES MÁS SUPERIORES QUE EN EUROPA SE CULTILAN

VIDES AMERICANAS, INJERTOS, BARBADOS Y ESTAQUILLAS

de inmejorables condiciones y absoluta autenticidad.

Un millón de barbados disponibles de Chasselas Berlandieri 41b.

La clase más superior y recomendada para los terrenos calcáreos y secos.

Se enviará el catálogo de este año y el listín de precios de vides, franco por el correo á quien los solicite.

Crédito y Docks de Barcelona

COMPAÑÍA de Almacenes generales de Depósito, fundada en 1873.
Almacenes generales de Comercio.—Puerto.
ALMACENES generales de Depósito.—Paseo del Cementerio, 238.
Teléfono público, 227.—Teléfonos particulares.—Telegramas.—Docks.
DEPUSITO Comercial del Estado desde 1879.
Enlace con todas las vías férreas de España.
Consignación especial.—*Barcelona-Docks.*
Operaciones:
Cuentas corrientes de Caja á la vista, con interés de 1 por 100.
Cuentas corrientes á plazos.—Interés á tratar.
Depósitos de mercancías, valores y efectivo.
Préstamos sobre mercancías y valores.
Anticipos sobre talones de transporte y conocimientos.
Cuentas corrientes de mercancías.
Créditos en cuenta corriente sobre mercancías.

CONSIGNACIONES REPRESENTACIONES

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

Compañía General de Tabacos de Filipinas

BARCELONA, MANILA

Diplomas de honor y medallas de oro en todas las Exposiciones.

Haciendas de San Antonio, Santa Isabel, San Rafael, San Luis y la Concepción

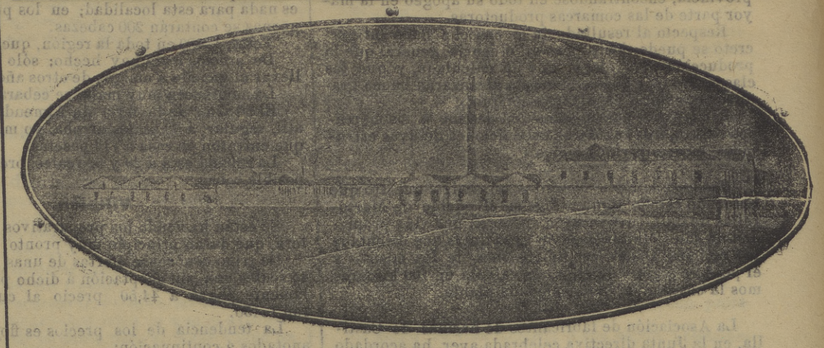
Fábrica: ***La Flor de la Isabela***

Propietaria de las marcas

Meisic, Cavite, Malabón, La Princesa, La Ilocana.

ELABORACIONES AL ESTILO CUBANO

AGENCIAS DE VENTAS EN TODOS LOS PAISES



Fábricas de Abonos Químicos y Minerales.

PRIMERAS MATERIAS PARA ABONOS-SUPERFOSFATOS

SULFATO DE HIERRO.—ÁCIDO SULFÚRICO Y NÍTRICO

ALMIDÓN.—PASTAS PARA SOPA

HIJOS DE MIRAT.—SALAMANCA

FÁBRICA DE ABONOS MINERALES

DE

José García Berdoy ✻ ANTEQUERA

IMPORTACIÓN DIRECTA DE PRIMERAS MATERIAS PARA ABONOS

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

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

Laboratorio químico para el análisis de tierras y abonos.

Representante en los principales puntos de la región andaluza.

LABRADORES

TRILLADORAS DESDE VEINTICINCO PESETAS Á MIL Y DE MULTIPLICACIÓN EN LA MARCHA NO SE FATIGAN LAS CABALLERIAS.—ARADOS.—DESTERRONADORAS CUBRE SEMILLAS.—CULTIVADORES.—GRADAS IDEAL PATENTADA, ÚLTIMO ADELANTO, FUERTES, LIGERAS, FÁCIL ARRASTRE Y SIEMPRE CONSERVA LAS PUNTAS.—ARROBADERAS.—BOMBAS.—NORIAS Y TODOS LOS ÚTILES PARA EL AGRICULTOR; COMPRANDO Á ESTA CASA, AHORRARÁN DINERO Y MUY BIEN SERVIDOS.

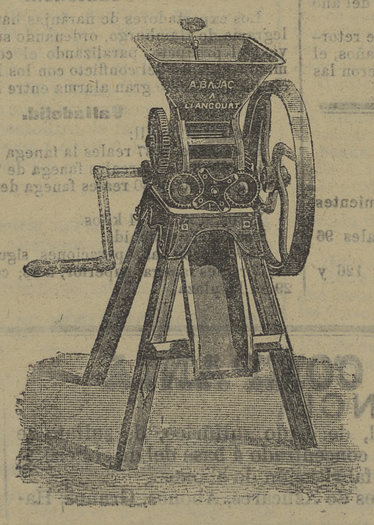
Vicente Farré

Ensanche San Antonio (Junto á Gardeny).—Lérida.

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

Alberto Aguilera, 16.—MADRID

SUCURSALES EN.... { Palencia, Mayor, 119, principal. Baza (Granada).



Trituradores "Bajac,,

La sólida construcción de los aparatos de tan acreditada casa constructora es una garantía para el comprador.

Se construyen para accionarlos á brazo cuatro números de diferente tamaño.

Tenemos piezas de recambio para los mismos.

COSECHEROS Y VITICULTORES

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

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

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

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

DEPOSITARIO GENERAL DE ESTOS DOS PRODUCTOS

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

MÁQUINAS AGRÍCOLAS Y VINÍCOLAS DE TODAS CLASES

Venta exclusiva de la Sembradora San Bernardo

Segadora atadora Deering Nueva Ideal.

Trilladoras Ruston.

Arados y sembradoras Rud Sack.

Cultivadores Planet J. r.

«ALBERTO HALES Y C.a FELIX SCHALYER SUCESOR»

BARCELONA Paseo Aduana 15. Sucursales: Sevilla, Córdoba, Tafalla, Palencia, Rioseco y Badajoz. MADRID Alcalá, 46

NITRATO DE SOSA

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

Para informes gratuitos sobre su aplicación dirigirse á

DON JUAN GAVILÁN

Delegado en España de los Productores de Nitrato de Chile

Jovellanos, 5, MADRID

SGCB2021