

CRONICA DE VINOS Y CEREALES



SUSCRICIÓN

En las oficinas del periódico, donde puede hacerse el pago personalmente, ó en otro caso, enviando libranza ó letra de fácil cobro al Sr. Administrador de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES.

No se admiten sellos de correos ni de ninguna otra clase.
PRECIOS: 6 pesetas semestre en toda España, y 10 en el extranjero y Ultramar.
Pago adelantado.

PERIÓDICO AGRÍCOLA Y MERCANTIL

SE PUBLICA EN MADRID LOS MIÉRCOLES Y SÁBADOS

OFICINAS: PLAZA DE ORIENTE, NÚM. 7, SEGUNDO

AÑO XIII.

Sábado 5 de Abril de 1890.

NUM. 1.279

QUOS DEUS VULT PERDERE prius dementat

Si alguna verdad encierra este epígrafe, y si á algún país puede aplicarse con razón, es sin duda á nuestra desgraciada España. En efecto, en esta tierra, cuna en otro tiempo de hombres esclarecidos que todo lo sacrificaron en aras del bien común, parece que se ha ya perdido hasta la noción más elemental de lo justo y de lo injusto, de lo bueno y de lo malo, de lo perjudicial y de lo útil. Gobernantes y gobernados navegamos sin brújula, y así vamos errantes por ese mar de teorías y de utopías, sin que sepamos dar con el puerto que nos ha de poner al abrigo de las tempestades y desastres que son resultado necesario de aquéllas.

Desamos prácticos. El fin de todo Gobierno debe ser procurar á sus gobernados la mayor suma de bienestar físico, moral é intelectual posible. Buenos, excelentes son esos derechos que se ha dado en llamar imprescriptibles é inalienables. Pero ¿de qué nos servirán si a pesar de su imprescriptibilidad é inalienabilidad nos los arrebatara la muerte por inanición?

Los abusos de los Gobiernos han obligado á escogitar garantías para evitarlos. Mas ante todo: permitidnos vivir. No nos preciséis, en medio del disfrute de toda su plenitud de nuestros derechos, á abandonar la patria en que éstos se nos conceden, pero en la que nos morimos de hambre. Y aun, si fuera verdad tanta belleza! Si todo ello no viniera en último resultado á convertirse en una mistificación y fantasmagoría que serían risibles si no fueran tan desastrosas.

¿De qué le sirve al honrado obrero, que ve perecer de necesidad á su esposa é hijos, y de qué le sirve, repetimos, el derecho de sufragio? Y no es que intentemos negárselo, muy al contrario; solo que antes que todo es vivir, aunque sea á costa del sudor de su rostro. Pero hasta esto se le niega, concediéndosele en cambio el derecho de intervenir en las gestiones de la cosa pública por medio del sufragio, que no le producirá en definitiva otra ventaja que el de venderlo al mejor postor. No se ofenda nadie: no es tal nuestra intención: mas creemos llegada la hora de decir la verdad nuda y escueta. No continuemos en esa perversión del lenguaje común: no llamemos irregularidades á las defraudaciones más escandalosas; ni simples extravíos á horrendos crímenes que demuestran la perversidad más refinada; ni cubramos con un falso oropel el fondo cenagoso y corrompido de nuestra sociedad decrépita.

¿Por qué no decirlo de una vez? Al elector necesitado se le compra el voto, y al que no lo es se le cohibe ó se le halaga. ¡Oh! ¡Cómo no se ha pensado en erigir una estatua al inventor de las candidaturas oficiales! Si votos, ¿para qué rejas? Si hay candidatos oficiales, si de antemano sabemos ya los que han de resultar diputados, ¿á qué agitar al país? ¿á qué fatigar á los electores?

¿No sería preferible nombrar los diputados por real orden? O si no, apelar á la insaculación propuesta en otro tiempo por el marqués de Miraflores.

Con las candidaturas oficiales son posibles, y se explican, esos cambios tan bruscos que se observan en la opinión del cuerpo electoral. Rija Cánovas los destinos del país: la inmensa mayoría de los elegidos será conservadora. Gobierna Sagasta: será fusionista. Y si fuera Ruiz Zorrilla sería también republicana. ¿Puede decirse que el país hace elecciones? ¿O es que el pueblo español no tiene opinión propia?

Es inútil insistir sobre este particular. En la conciencia de todos está la verdadera causa de este fenómeno. Y al ver los electores la inutilidad de sus esfuerzos, y que todos se estrellan ante la omnipotencia ministerial, se apodera de ellos la indiferencia y el marasmo, y los que no quieren especular con su voto se

retiran en el fondo de sus hogares á deplorar en silencio los males de la patria.

En vano se dirá que en mano de los electores está, por un supremo esfuerzo de energía, poner remedio á este mal que amenaza devorarnos y nos convierte en juguete de los mal llamados políticos. El caciquismo local que en todas las poblaciones subalternas impera tiene aherrajados á la mayor parte de los electores. Suprimase la influencia oficial, y esto desaparecerá como por encanto. Y las elecciones darán el resultado de manifestar la verdadera opinión del país.

Pero se dirá: si esto llegara á realizarse, vendrían á las Cortes una porción de esas que se llaman notabilidades de campanario, ignorantes de las buenas formas parlamentarias y de los más rudimentarios principios de política y administración. ¿Y qué? Con tal que fuesen honrados y tuviesen algo de sentido común, bastaría. No oíríamos, es verdad, los numerosos y elocuentes discursos que nos embelesan. Tanto mejor. Así se resolverían con más rapidez los asuntos; así la Representación nacional sería la imagen fiel de las aspiraciones del país entero; así el modesto propietario, el activo comerciante, el industrial laborioso y el honrado obrero tendrían todos allí sus representantes, que podrían exponer sus necesidades, si no con las frases pomposas y elocuentes que nos tienen acostumbrados nuestros prohombres políticos, con el acento de la verdad y con la suma de conocimientos prácticos que á cada uno proporcionaría su respectiva posición.

Si á esto acompañase la eliminación absoluta de las cuestiones de gabinete y la incompatibilidad aún más absoluta del cargo de representante del país con todo empleo remunerado, si honorífico, no presenciáramos esas interminables discusiones, verdaderos pugilatos de elocuencia, que á nada conducen, pues de antemano se sabe ya el resultado de tanta palabrería. La disciplina de los partidos, estamos hartos de oírlo, exige que sus afiliados cierren los oídos á las razones de sus adversarios y atiendan sólo á la voz de sus jefes. ¿A qué perder un tiempo precioso? Y si tanto se nos apura, que se debatan en hora buena las cuestiones, pero sobriamente, sin ese lujo de réplicas, contraréplicas y rectificaciones que sólo sirven para la satisfacción del amor propio, y muchas veces para dirigirse mutuas recriminaciones, de las que ningún provecho saca el país.

De esta suerte tal vez no presenciáramos los lamentables espectáculos que se nos ofrecen á diario. De esta suerte las fuerzas vivas del país contribuirían todas á sacarle de la postración suma en que se encuentra, adoptando con prontitud y energía las medidas salvadoras que tanto urgen en pro de la agricultura, de la industria y del comercio, hoy día agonizantes. De esta suerte, en fin, nos veríamos en un país como el nuestro, cuyos principales veneros de producción están á punto de cegarse merced á la desatentada conducta de nuestros políticos, se empezase la discusión de los presupuestos por el de gastos, como que tuviésemos un sobrante de rentas, y no un déficit enorme que nos abruma.

Un buen administrador de sus intereses, calcula antes sus ingresos, y con arreglo á ellos regula sus gastos. Ya sabemos que en la administración de un Estado se procede de un modo inverso, porque, se dice, hay gastos de que no se puede prescindir sin poner en peligro la seguridad del mismo. Pero eso será verdad y podrá admitirse, cuando esos medios que se creen necesarios no atacan ellos mismos los vínculos de esa sociedad, cuya existencia se trata de proteger.

En una nación, en que como la nuestra se han explotado casi todas sus fuerzas contributivas (y digo casi, porque á la verdad hay algunas clases privilegiadas que no contribuyen á pesar del precepto constitucional), y en la cual á pesar de esto hay un enorme déficit, es un absurdo inculcable seguir semejante método. Toda vez que el país ha llegado al

máximo de lo que pueda pagar, fíjese ante todo este máximo, y en seguida ajústense á él los gastos, empezando por aquellos que no admiten discusión, y castíguense los demás con mano fuerte y sin consideración ninguna. Esto es lo racional, esto es lo lógico: lo demás no tiene sentido común.

Si convencido de estas verdades el país elige representantes de su seno, conocedores de sus intereses y necesidades, contribuyentes, agricultores y propietarios, que pospongan la política de partido al bien del país, dentro de poco habrá cambiado por completo el aspecto de la cosa pública. Renacerá la confianza, y la agricultura, el comercio, la industria cobrarán nuevos alientos: volverán á abrirse esos manantiales de riqueza hoy cegados por medidas desatentadas, y por una política mezquina y asfixiante: cesará esa emigración espantosa que amenaza convertir á nuestra España en la España de Carlos II, y los españoles podremos decir con orgullo: Estábamos sumidos en el abismo, y por nuestros propios esfuerzos nos hemos levantado y salido de él.

Si así no se hace; si se prefiere seguir los consejos políticos interesados; si continúa imperando el caciquismo, y si por los medios legales que están en nuestras manos no nos decidimos á sacudir el oprobioso yugo que nos oprime, no tenemos más que resignarnos á presenciar envejecidos nuestra total ruina, y escuchar de otras naciones más afortunadas aquellas memorables palabras de la madre de Boabdil: «Llorad como mujeres la ruina de una patria que no supisteis defender como hombres.»

JOSÉ PIÑOL.

Cornudella (Tarragona) 31 de Marzo.

EL CALDO BORDELES CELESTE

Comunicación de M. B. Pons al Comicio Agrícola de Beziers.

Desde que las experiencias de M. Millardet acerca del mildiu demostraron la asombrosa facultad antiparasitaria de las sales de cobre en dosis casi infinitesimales, las preparaciones cúpricas son de uso general en la viticultura.

A consecuencia del empleo de gran número de compuestos cúpricos se han comprobado grandes irregularidades en los efectos producidos, siendo lo más notable que el producto que parece menos activo por ser insoluble, el hidrato de bióxido de cobre, es precisamente el que mejores resultados ha dado.

Su modo de acción es sencillo de comprender si se considera:

1.º Que la insolubilidad de un cuerpo sólo es relativa, y no existe cuando se trata de sustancias muy divididas puestas en contacto con agua pura ó con ácido carbónico.

2.º Que las aguas meteóricas (lluvia, rocío, nieblas), contienen siempre una cierta cantidad de amoníaco en el estado de carbonato.

3.º Que la epidermis vegetal está impregnada de materias grasas que disuelve con facilidad el hidrato de cobre, mientras que no producen efecto sobre las sales de cobre en general, y especialmente el sulfato.

Posteriormente demostrárase al Comicio que estas materias grasas son comparables, no á la cera, sino á las grasas de origen animal, y juegan un papel importante en la acción antiparasitaria del cobre, siendo siempre el hidrato de cobre el agente activo, cualquiera que sea el compuesto cúprico que se emplee, dando explicación de las quemaduras que se producen en determinadas circunstancias, aún mal explicadas en la mayoría de los casos.

Dejando aparte esta cuestión, que tiene su importancia, hoy someto á vuestro estudio un líquido antiparasitario denominado caldo bordelés celeste, porque reúne las ventajas del caldo bordelés y del agua celeste, sin tener sus inconvenientes.

Está hecho á base de sulfosacaratato de cobre en forma de polvo fino. Para hacer el cal-

do basta disolver 2 kilos de este polvo en 100 litros de agua fría, agitarla, y al cabo de diez minutos se añade al líquido, que se agita, un kilogramo de cal grasa, recientemente apagada y bien tamizada, continuándose la agitación por cuatro ó cinco minutos, al cabo de cuyo tiempo el producto puede usarse.

Podría usarse una lechada de cal como se emplea en el caldo bordelés, preparada con 10 litros de agua y uno de cal, añadiéndola á la disolución de sulfosacaratato, hecha en 90 litros de agua. Parece fuera más sencillo mezclar todos los elementos en un polvo fino, pero es imposible por perder la cal la propiedad cáustica que asegura la buena calidad del producto.

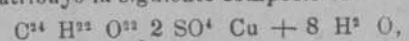
Paréceme á primera vista al caldo bordelés, pero cuando el depósito de color azul ha caído, el líquido permanece azulado.

El caldo bordelés celeste se emplea en las mismas dosis que el caldo bordelés usual, y sus aplicaciones se hacen de la misma manera y con idénticos instrumentos.

Dando el medio de preparar á poco coste un caldo que reúne, á las ventajas del clásico, el contener el hidrato de bióxido de cobre absorbible por las hojas desde el momento de la aspersión, tengo la convicción de haber introducido en el caldo bordelés un perfeccionamiento importante.

El caldo bordelés celeste encierra una cuarta parte de la cantidad de óxido de cobre, que contiene en el estado de disolución, y no presenta el menor indicio de sulfato de cobre ó de sulfato ó nitrato amónico, sales á las cuales se atribuyen las quemaduras de las hojas.

La idea de esta preparación me ha sido sugerida por la observación de Barreswil, que cuando se mezclan disoluciones concentradas de azúcar y sulfato de cobre se produce á la larga un precipitado blanco azulado, al cual se atribuye la siguiente composición:



que es un sulfosacaratato de cobre soluble en el agua, pero si se calienta, la disolución se enturbia y deposita un polvo rojo de protóxido de cobre.

He logrado prepararlo industrialmente con todas sus propiedades, corrigiendo el defecto de su descomposición al elevarse su temperatura, de tal manera, que su disolución en el agua es inalterable, y tratándola por una proporción conveniente de cal, el cobre se transforma en hidrato de bióxido, del cual se disuelve una parte inmediatamente y proporcional á la dosis de sulfosacaratato empleada.

El hidrato de bióxido de cobre es el compuesto más fácilmente absorbible por la vid, pues resulta de experiencias verificadas con toda la precisión necesaria por los sabios profesores de Burdeos, que en un cuarto de hora la cutícula absorbe los $\frac{4}{5}$ del cobre. Puede decirse que el efecto de este líquido es instantáneo.

Este caldo no quema nunca á cualquier dosis que se emplee, es adherente, y el depósito que deja en las hojas forma una reserva de cobre, que se disolverá lenta y completamente por las aguas meteóricas.

En resumen:

El caldo bordelés celeste es el caldo bordelés clásico perfeccionado, y como éste ha sido el mejor medio de tratamiento criptogámico, el producto que tengo el honor de someteros es más perfecto, siendo, por lo tanto, el caldo bordelés celeste la preparación cúprica superior, pues:

1.º Todo el cobre se halla en estado de hidrato de bióxido.

2.º Produce un efecto inmediato, y un efecto continuo y prolongado.

3.º Es tan adherente como el caldo bordelés y mejor hecho, y su depósito se forma tan lentamente que es casi inútil añadir la mezcla.

4.º No quema nunca.

5.º Es imposible que este producto dé un caldo malo ó mediano.

Estas cualidades reunidas dan á los viticultores las mayores garantías de éxito y mejor la certidumbre. Al igual que para el azul al hidrato de bióxido de cobre, he confiado á

preparación del caldo bordelés celeste á la reputada casa Jullien Freres, de Beziere.

Después de esta comunicación, el Presidente del Comicio Agrícola leyó la siguiente carta de Mr. Millardet acerca del propio asunto: «Burdeos 30 de Enero de 1890.

Mr. B. Pons, químico en Limoux (Aude). Hemos examinado con atención, Mr. Gayon y yo, el caldo bordelés celeste que nos envió Ud. El estudio está terminado, y los resultados serán publicados inmediatamente en el Diario de Agricultura práctica.

Pero puesto que Ud. desea conocer inmediatamente nuestra apreciación acerca de este producto, he aquí una manera general y somera:

Este caldo es tan adherente á las hojas como el caldo bordelés mejor hecho, según nuestras últimas fórmulas.

Hecho á razón de 2 kilos polvo y 1 cal por hectólitro de agua, contiene sensiblemente disuelta la cantidad de cobre correspondiente á 240 gramos de sulfato de cobre. El resto del cobre está en suspensión en el estado de hidrato de bióxido.

A pesar de la dosis notable de cobre que se halla en el estado disuelto, este caldo es incapaz de quemar las hojas de viña. Numerosos ensayos y decisivos lo han probado de una manera cierta.

Por fin, este cobre disuelto es absorbido por las hojas con gran rapidez en diez y aún en cinco minutos, es decir, en menos tiempo del necesario á las gotitas de rocío depositadas en las hojas por aspersión para descomponerse.

He aquí un ejemplo:

Veintiseis gramos de cutícula húmeda de viña se introducen en 50 centímetros cúbicos de líquido que flota del caldo bordelés celeste. Después de diez minutos todo se pone en un filtro, y la cutícula se lava con agua destilada.

Table with 2 columns: Description of the process and amount of copper absorbed. Includes rows for 'La cutícula incinerada', 'El líquido contiene aún', 'El filtro contiene', and 'El agua de la cutícula'.

En diez minutos la cutícula había absorbido 8,17 de cobre disuelto puesto á su disposición por el caldo bordelés 47 por 100.

El caldo bordelés celeste tiene sobre el caldo bordelés clásico la ventaja de permitir la absorción por la hoja de una cantidad notable de cobre desde el momento de la aspersión. A priori se deduce que esta ventaja es importante, especialmente para climas secos.

Creemos, pues, poder recomendar este nuevo caldo.

En Mayo próximo haremos nuevas pruebas, y entonces podremos comprobar nuevos resultados.

Reciba V. el testimonio de mi consideración.

MILLARDET.

CUENTA DEL PRESUPUESTO DE 1889-90 en ejercicio

Que lleva el Patrimonio Público, para que el país conozca con claridad los ingresos que consignar los presupuestos del Estado en el actual año económico y lo que se va recaudando por cuenta de los mismos mensualmente, formada con los datos que publica la Gaceta:

Table titled 'MESES DEL EJERCICIO' showing monthly financial data for 1889-90. Columns include month names (July to February) and two columns of monetary values.

Correo Agrícola y Mercantil

(NUESTRAS CARTAS)

De Andalucía

Vélez Rubio (Almería) 1.º Abril.—Desde mi última, fecha 15 Marzo, no ha sobrevenido alteración en los precios de este mercado, y si tan sólo un cambio radical de temperatura. El tiempo ha entrado en bonanza y sus efectos se dejan sentir favorablemente, tanto en las sementeras, que se muestran lozanas, como en la cesación del estado precario de la gente proletaria y de los braceros, que constituyen la mayoría de esta población agrícola.

Ahora es cuando podemos apreciar, aunque someramente, los daños causados por el último temporal de aguas y nieves. Prescindiendo de los muchos destrozos que se registran en los olivares, destrozos ocasionados por la mucha cantidad de nieve que no ha podido resistir el árbol, se puede hacer constar por de pronto que la industria pecuaria ha sufrido un rudo golpe, y que la mitad de cabezas de ganado lanar y cabrio ha perecido, y ¡Dios sabe si la otra mitad podrá llegar á la germinación de las nuevas hierbas!

Cuando en nuestra comarca ocurren temporales como estos pasados, sucede que la flor de tierra de nuestros campos situados en cerros y colinas, se desprende fácilmente bajando en forma de aluvión á los barrancos y ramblas para ir á fertilizar las feraces huertas de Murcia y Orihuela, que han sufrido también algo por la inundación, pero en cambio les queda el consuelo de recoger el fruto del sudor de nuestros pobres labradores.—P. D.

Andújar (Jaén) 2.—La situación de los campos ha mejorado por aquí de modo extraordinario; tenemos con frecuencia aguas y sol; ahora llueve abundantemente. Por todo esto, los sembrados van tomando hermoso aspecto.

Precios corrientes: trigo, de 44 á 46 rs. la fanega; cebada, de 30 á 32; escaña, de 22 á 24; habas morunas, á 40; garbanzos, de 60 á 70; aceite, á 40 rs. la arroba en la población y á 39,50 en el campo.—P. C.

Málaga 3.—Por más que las entradas de aceite son reducidas (ayer consistieron en 405 arrobas), no tienen alteración los precios, pero es general la creencia de que han de mejorar; se cotiza en puertos á 40 rs. la arroba y á 42 en bodega para entrega inmediata.

Los negocios de cereales se han reanimado en la última semana, detallándose el trigo de 42 á 50 rs. fanega, según la clase, el tipo más general para los blanquillos es el de 45 reales. Las cebadas, á 28 y 29 las del país, y á 25 y 26 las navegadas; habas, de 37 á 44; almucos, á 30 y 31; maíz, de 38 á 40; alpiste, á 50 y con firmeza.—El corresponsal.

Córdoba 3.—En los molinos de esta ciudad sigue pagándose el aceite á 39 rs. la arroba.

Los granos se pagan así: trigo, á 44 reales fanega las primeras clases y á 42 las segundas; cebada, de 31 á 32; escaña, á 21; habas, á 33 y 34; garbanzos, á 100, 70 y 50; almucos, á 18; maíz, de 40 á 41; alpiste, á 48.

Para las harinas rigen los siguientes precios: primeras clases, á 16 rs. arroba las del país y á 18 las de Castilla.

Los sembrados van mejorando con el buen tiempo.—El corresponsal.

De Aragón

Longares (Zaragoza) 2.—El tiempo ha mejorado, pero ya es tarde para los sembrados de cereales, es decir, para que pueda hacerse una regular cosecha. El trigo se detalla á 28 pesetas cahiz (180 litros; la cebada, de 14 á 15.

Las ventas de vino se han reanimado un poco, fluctuando los precios entre 30 y 32 pesetas alquec (119 litros).—Un suscriptor.

Bagena (Teruel) 3.—Las lluvias y la temperatura primaveral que hace, favorece mucho á los campos. Si el tiempo sigue bueno conseguiremos regular cosecha de cereales.

Encalmado el mercado de vinos; rige el precio de 25 pesetas alquec (119 litros.) El centeno á 16 pesetas cahiz, y la cebada, á 14.—El corresponsal.

De Castilla la Nueva

Madrid 3 de Abril.—A primeros del último mes de Marzo nevó copiosamente en esta comarca; y hubiera sido muy benéfica para los campos la nevada, si no hubieran seguido á ella continuas heladas. La última quincena de dicho mes han sido benigna, y muy especialmente los últimos días han sido inmejorables para las siembras.

Por último, el mes de Abril empieza bien; dos días ha estado lloviendo, y las siembras tempranas pueden considerarse aseguradas; las tardías también mejorarán, por más que están casi completamente perdidas.

Precios corrientes en esta villa: trigo, á 40

reales fanega; gója, á 36; cebada, de 27 á 28; centeno, á 32; titos, á 35; avena, á 22; vino, á 7 reales arroba; aceite, á 45; aguardiente de 27 grados, á 44; patatas, á 3, y azafraán á 232 rs. libra.—El corresponsal.

Sonseca (Toledo) 3.—A consecuencia del temporal de lluvias tan copiosas y de la excelente temperatura que se experimenta, han mejorado notablemente los sembrados, á excepción de la cebada, pues la sementera de esta semilla se hizo en tan malas condiciones, que apenas nació una mitad de lo tirado; así es que de este artículo se espera una infima cosecha.

Los precios en esta plaza son: vino tiuto, á 11 rs. arroba; blanquillo á 7, con escasa extracción; trigo, á 42 rs. fanega; cebada, á 24, y algarrobas á 25. Los demás artículos, sin movimiento.—El corresponsal.

Almorox (Toledo) 1.º—Sigue bastante animada la demanda de nuestros vinos, concertándose y exportándose buenas partidas; los precios no han tenido alteración; rígen, pues, los de 14 y 13 rs. arroba para los dulces y secos respectivamente.

El aceite se cotiza á 48 rs. la arroba. Los granos se pagan á los mismos precios que registré en mi anterior correspondencia.

La situación de los campos es regular.—J. G.

Cenicientos (Madrid) 2.—La venta de vinos ha estado animada; últimamente han decrecido los pedidos; pero como llegan ya á unas 20.000 arrobas las disponibles, y las clases son muy buenas: de ahí que los precios no pierdan su firmeza; se cotiza de 12 á 14 reales por los vinos nuevos y de 12 á 15 por los añejos.

La cebada se paga á 30 rs. la fanega y el aceite á 48 la arroba.—Un suscriptor.

De Castilla la Vieja

Rioseco (Valladolid) 1.º—Al detall se ha cotizado ayer el trigo á 37 rs. las 94 libras, habiendo entrado de 200 á 300 fanegas.

Se ofrecen 4.000 fanegas de dicho artículo á 38 rs., pago á ocho días, pero no hay compradores.

La cebada se ha detallado á 25 rs. la fanega, y las algarrobas á 20.

Tiempo hermoso, el cual fortalece mucho á los campos.—P. G. M.

Zamora 3.—Ha decrecido la salida de vinos, cotizándose de 10 á 12 rs. cántaro. Con las lluvias y la suave temperatura se van reponiendo los sembrados.

Ayer han regido los siguientes precios: trigo, de 37 á 38 rs. fanega; centeno, de 22 á 24; cebada, de 25 á 27; algarrobas, de 16 á 17; garbanzos, de 100 á 140; harinas de primera, segunda y tercera clase, á 14, 13 y 12 rs. la arroba respectivamente.—El corresponsal.

Fuentesauco (Zamora) 3.—Muy concurrido el mercado de ayer por haber venido muchos labradores á comprar garbanzos para sembrar. Los precios de esta semilla han oscilado entre 120 y 180 rs. fanega.

Los demás granos se han cotizado como sigue: trigo, de 35 á 36 rs. fanega; centeno, á 24; cebada, á 25; algarrobas, á 16; avena, á 15.

El vino, de 8 á 9 rs. cántaro.—El corresponsal.

Santander 1.º—Harinas.—Aunque los precios nominales son 15 rs. arroba por las harinas de piedra y 16,50 por las del sistema austrohúngaro, creemos que si se presentara comprador de alguna partida no le sería difícil adquirirla por bajo de los límites citados.

Con destino á embarque para América se recibieron 200 sacos de Bilbao por vapor Ugarte.

En cambio se remitieron á los puertos de la península 3 104 sacos en total.

Para América no hubo embarque alguno. Aceite.—Contamos entrados por mar 57 bocoyes que trajo de Sevilla el vapor La Cartuja.

En Andalucía se ha contenido el descenso y aun se inicia alguna reacción en los precios, rigiendo aquí más firmes los de 46 á 47 reales arroba por las clases buenas de aquellas provincias.

Maiz.—No hemos tenido arribos: las existencias se colocan á 18 pesetas los 100 kilos el planchado y á 19 el redondo.—El corresponsal.

Mansilla de las Mulas (León) 3.—En el mercado del martes se ha notado mucha animación en las compras, á pesar de tender los precios á la baja. Este movimiento débese al buen tiempo que reina, el cual ha sacado de la agonía á los agricultores.

He aquí la cotización: trigos, de 37 á 38 reales la fanega; centeno, á 26; cebada, á 23 y 24; cereales al destete, desde 110 hasta 150 reales uno, según clase; patatas, á 3,50 reales la arroba.—El corresponsal.

Arévalo 2.—No puede hacer mejor tiempo para los campos; así es que á los sembrados se les va mejorando de día en día.

Ayer se detalló el trigo bueno á 39 rs. la

fanega; el centeno, á 24; cebada, á 29; algarrobas, á 16.—El corresponsal.

Briviesca (Burgos) 2.—Precios corrientes en el mercado de ayer: trigo, de 37 á 39 rs. fanega; centeno, á 27; cebada, á 29; yeros, á 28; alubias, á 74; avena, á 14; garbanzos superiores, á 180; harinas, á 13 reales arroba las primeras clases, 12 las segundas y 11 las terceras.—El corresponsal.

De Cataluña

Villalba (Tarragona) 1.º—Después de un período de silencio paso á decirle que el estado de este país es crítico, pues ha de saber que la cosecha de almendras última fué nula, como también la del aceite, pues crea Ud. que en todo el término municipal no se recogió doscientos cántaros de aceite; de modo, que para el consumo del mismo pueblo debemos acudir á aceites que no son del país, y se compran á 19 pesetas cántaro de 16 litros.

Para pagar con mucha pena las contribuciones y otros muchos tributos que nos exige el gobierno, nos encontramos con la mediana cosecha de vino que se recolectó, cuyo artículo tiene algo de demanda, aunque no con mucha gana, á los precios de 16 pesetas carga (140 litros) los inferiores, los que estos días han estado muy solicitados; los superiores, con bastante calma, se pagan algunos de 24 hasta 30 pesetas carga.

Los sembrados presentan buen aspecto, causa de las últimas lluvias que les han favorecido, y ahora tienen un tiempo inmejorable.

El arbolado no se puede apreciar lo que dará, porque aunque hay mucha sazón están sufriendo enfermedades cada cual su plaga, y á más lo tardío que va la florida de los almendros que se cree ganará el mesar.—J. Ll. B.

De Extremadura

Berlanga (Badajoz) 3.—Desde el 26 del pasado Marzo tenemos un temporal lluvioso con temperatura templada, y si los fuertes vientos que después del agua se sucedían no persisten y el mes de Abril sigue lloviendo, habrá motivo para estar satisfechos.

Como los sembrados se presentaban miserables no podía comunicarle savia para vivir, hoy que la tiene es admirable su crecimiento y desarrollo. Si continúa la primavera cual va, se repondrán los sembrados y la clase jornalera tendrán donde ganar para atender á sus primeras necesidades.

No por esto se repondrá todo lo perdido, que es mucho, y algunos pueblos en nada se remediarán porque se sembraron tarde y no todo.

Hoy tiene extracción el trigo para Sevilla, siendo su precio de 40 á 42 rs. fanega; avena y cebada, sin demanda; garbanzos, de 70 á 80 rs.

En vino blanco hay una existencia de 1.000 arrobas de 14 á 15 grados y lo cede su dueño á 14 rs. arroba, distando este pueblo de la estación de Fuente del Arco 11 kilómetros.—J. Ch. M.

Haba de la Serena (Badajoz) 1.º—Por este pueblo y otros limitrofes ha llovido, por lo cual los campos han mejorado y á los labradores se les ve más contentos que antes, pues es muy diferente esperar un año muy malo que uno siquiera mediano, como puede ser éste si Dios no se olvida de mandar una buena primavera. ¡Buena falta nos hace para poder pagar el monstruoso impuesto de consumos que pesa sobre nosotros!

Los trigos están regulares, aunque claros por haberse perdido mucha semilla; las cebadas tempranas se han endurecido á causa de los aires helados que hemos venido sufriendo y es difícil que se repongan; la cosecha de habas es casi nula, pues están muy pequeñas, y en el tiempo en que nos hallamos no es fácil que puedan desarrollarse por estar ya florecidas y muy poco enraizadas; las avenas, regulares.

Se ha hecho la sementera de garbanzos en muy buenas condiciones; no sabemos lo que sucederá.

A continuación los precios corrientes en el mercado, por más que se hacen muy pocas transacciones: trigo, á 42 rs. fanega; cebada, de 28 á 30; avena, á 15 y 16; habas, no hay existencias; garbanzos, de 60 á 90, según clase; aceite, á 44 rs. arroba de 25 libras; vino, de 9 á 12 reales arroba de 16 litros.—L. de R. R.

Santa Marta de los Barros (Badajoz) 1.º—Esta zona de Barros sufre las consecuencias horribles de la sequía; sus campos no visten las galas de la primavera y sus sembrados, que en esta época tuvieron siempre la más exuberante lozanía, ó desaparecieron después de enteca y menguada germinación ó lucen vergozañtas las primeras hojas de su vegetación, merced á las ya tardías y últimas lluvias.

Con toda seguridad es año malo para estos pueblos, pues sólo algún sembrado de trigo

29; alga- recios co- ro, de 37 á da, á 23; á 14; gar- i 13 reales segundas... aspecto, han favo- inmejor... el 26 del lluvioso s fuertes cedían no loviendo, an mise- para vi- su creci- rima vera y la cla- ara aten- perdido, i nada se arde y no a Sevilla, ra; avena s, de 70 de 1.000 su dueño de la es- 5 metros. oz) 1.º- llovido, o y á los ñe antes, ño muy io puede dar una ace para de con- e claros as ceba- ausa de ufriendo echa de queñas, o es fá- y flo- uas, re- nzos en lo que es en el y pocas cebada, no hay según iras; vi- litros. (Bada- conse- campos i sus i siem- sapatr- germi- ras he- tardías a estos trigo

avena pudiera ofrecer esperanzas en primavera tan larga como lluviosa. Si así no es, se repetirá otro año 82, en el que emigraron los jornaleros en busca de trabajo, se arriaron muchos labradores y todos tuvieron que proveerse de grano y paja á precios exorbitantes en otras comarcas más venturosas. Entonces como ahora no se preocupó el gobierno de tamaña desgracia, exigiendo como en circunstancias normales la exagerada tributación que nos agobia. Digo mal, á instancia del Sr. Baselgas, concedió dos mil pesetas para la jornalera, mientras que el labrador no pudo obtener, como era de derecho, la condonación de tributos: ¡eruel y constante proceder de los gobiernos, que no se preocupan sico de su propia existencia! ¡Miserio país donde se supedita á una política desatentada y egoísta todo buen régimen económico y administrativo!...

De Galicia

Lugo 2.—Ayer han regido aquí los siguientes precios: trigo, á 52 rs. fanega; centeno, á 32; cebada, á 25; maíz, á 54; patatas, á 4 1/2 rs. la arroba. El precio de la carne ha subido 15 céntimos en libra, á causa de la mucha exportación de ganado. Concurridísima estuvo el 30 del pasado la remembrada feria de Nabela. En el ganado vacuno se verificaron bastantes transacciones, sosteniéndose el elevado precio de terneras jóvenes y gorvas, y pagándose bien á la vez las vacas de cria y los bueyes cebados. El de cerda también se sostuvo á regular altura, apreciándose en gran valor los de cria de excelente calidad. Los acaparadores de carne salada de cerdo han adquirido, para destinar á la extracción, grandes partidas de jamones, tocinos y lacones, viéndose salir de la feria carros cargados con dicho artículo. El precio á que se pagaban los jamones era el de 0,80 céntimos de peseta la libra gallega de 20 onzas.—El correspondiente.

De Murcia

Ontur (Albacete) 1.º.—Hasta hace dos ó tres días no se ha podido entrar á laborear las tierras por el exceso de agua y también de frío; que el mes de Marzo ha sido de los más erudos que ha tenido el invierno, por lo que de los sembrados tardíos se cogirá poco ó nada. En las viñas hay alguna esperanza, por lo saturado de agua que está el terreno, si después no vienen las plagas, notándose ya una de ellas, el pulgón, que también las acomete. He visto que algunos diputados del territorio galligo le han significado al señor ministro de la Guerra que no disminuya en aquel país el contingente que tiene la Guardia civil; y como la Asociación Agrícola de Tarragona ha solicitado del señor ministro de Fomento que el indicado benemérito cuerpo se encargue de la custodia de los campos, dando al Estado las cantidades que en este servicio inviertan los Ayuntamientos; y la Diputación provincial y el Ayuntamiento de Valencia han consultado el estado de sus fondos para pedir lo que la Asociación Agrícola de Tarragona; conociendo muchos pueblos, y éste de Ontur el que más, que la guardería no será una verdad mientras la Guardia civil no se encargue de ella, conveniría que el periódico de su acertada dirección hiciera propaganda, á ver si no veíamos pastar los ganados en los olivares, y se podía recoger el fruto de lo que se había sembrado; lo cual ahora es problemático, porque se les hace á los guardas municipales atender á cosas que no son de obligación. Con la Guardia civil, encargada de la guardería de los campos, habría también más seguridad en las personas, por lo que el propietario no tendría inconveniente en pagar algo más de lo que paga hoy, por el beneficio que obtendría. En el mercado hay poca animación, vendiéndose el trigo de 47 á 48 rs. fanega; cebada, á 28; aceite, de 49 á 50 rs. arroba; patatas, á 4; cáñamo, á 40, y la libra de azafraán, á 240.—B. M.

De Navarra

Peralta 2.—Los propietarios se preparan para emprender fuerte campaña contra las plagas criptogámicas; la aplicación de la mezcla cuprocálcica será general, en vista de los prodigiosos resultados que ha dado siempre que se ha usado preventivamente. El vino se cotiza de 10 á 11 reales cántaro (11,77 litros). La demanda es corta, pero como la cosecha fué muy corta en Navarra, Rioja, Aragón y Cataluña, se espera que

los precios no descenderán, sino que se sostendrán, y tal vez mejorarán.—El correspondiente. * Tafalla 2.—Desde hace ocho días ha cambiado por completo el tiempo; después de unas benéficas lluvias disfrutamos de temperatura verdaderamente primaveral. El campo adelanta de un modo prodigioso, sobre todo los cereales. La savia de las vides asciende y el valioso arbusto principia á llorar. Todos se muestran contentos por lo bien que comienza la primavera. Quiera Dios siga portandose tan bien hasta el fin para que consigamos satisfactorias cosechas tanto de vino como de cereales, que buena falta nos hacen.

La venta de vinos ha estado un poco desanimada en la pasada quincena, pero actualmente es bastante activa la contratación, esperándose no decaiga; el vino nuevo, que es de excelente calidad tanto en color como fuerza alcohólica, se cotiza de 9 á 10 rs. cántaro (11,77 litros). También hay varios cubas de vino viejo, cuya clase es superior. El trigo, de 19 á 19,25 rs. el robo. Tocan á su término las labores del campo, pagándose de jornal de 9 á 10 rs. á seco.—A. Y.

De Valencia

San Mateo (Castellón) 3.—Por más que la última cosecha de vino fué escasa, la mitad de una ordinaria, todavía cuenta esta bodega con respetables existencias. La demanda no es cosa y los buenos vinos se ceden á 10 reales decálitro. De la cosecha de aceite, ocioso me parece decirle que ha sido muy pobre, pues bien sabe que en esta provincia, así como en otras, ha arrojado dicha producción un déficit enorme. Por eso los precios han subido, y no dudo subirán más; hoy se cotiza de 56 á 58 reales la arroba.—El correspondiente. * Requena 3.—Toca á su término la actual campaña vinícola, pues son ya contadas las partidas disponibles; se cotiza la arroba (15,50 litros), de 14 á 16 rs., precios muy aceptables si la última cosecha hubiera sido buena. Los propietarios sostienen vigorosa campaña contra las plagas de la vid, principal cultivo de esta comarca; ahora se combate la piral por medio del ácido sulfuroso y del escaldado, y así que brote la cepa no serán pocos los que apliquen el caldo bordelés como Ud. nos lo tiene aconsejado para preservar al arbusto del mildiu y los rots. La cosecha de cereales promete poco.—Un suscriptor. * Benisa (Alicante) 2.—Actualmente se hacen aquí pocas transacciones; solo se han vendido unos 2.000 cántaros de vino á 9 reales. El cántaro equivale á 10,55 litros. Los sembrados de cereales no van mal; pero las persistentes lluvias no les dejan tomar incremento en su vegetación; se sostiene sin adelantar.—J. P.

REMITIDO

Sr. Director de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES. Muy señor mío: Al establecerse la Compañía de seguros sobre las cosechas contra los siniestros de hielo y granizo, titulada La Providencia, prometiéndose á la vez de Banco Agrícola, esperábamos confiados llenaría un vacío tan necesario al agricultor, mas desgraciadamente ha resultado una nueva plaga, por cuanto los que hemos sufrido siniestros, en ella asegurados, no han sido satisfechos, y en cambio hemos hecho gastos al fin de cobrarlos. Este proceder indigno no debe quedar sin correctivo, invitando á los que en esta provincia se hallasen en tales circunstancias á ponernos de acuerdo para llevarla á los tribunales. Asegurado en 1888, sufrieron mis cosechas siniestros de hielo y granizos que fueron justipreciados.—después de gran trabajo para conseguir el reconocimiento por parte de la Compañía.—por el subdirector de esta provincia en 3.514 pesetas. Posteriormente ésta pretextó el no abono de lo que se me reconoció por el hielo, y después de varios debates admití la no indemnización, bajo las condiciones que en mi nombre se hicieron: 1.º, liquidación y pago á los cinco días de firmada ésta por ambas partes; 2.º, rescisión del contrato. Se liquidó en 27 de Febrero de 1889, resultando un haber á mi favor de 891 pesetas, deducida prima, y lo que es más, el importe del reconocimiento del siniestro de hielo y prima de este fruto, cuya cosecha fué inútil; y sin embargo, esta es la fecha que no he sido indemnizado, y sólo en sellos y giros llevo gastado un trimestre de contribución. ¡Alerta, cosecheros! Y ya que no nos faltan plagas, sin que alguien os ayude á extin-

guirlas, y sobre todo en esta Providencia, no os busqueis otra nueva. Ka honor de la Previsora, debo en justicia decir, que por esta, me consta, ha satisfecho los daños. Su afectísimo seguro servidor q. b. s. m. MANUEL PASCUAL. Calahorra 4 de Abril de 1890

NOTICIAS

El gobernador de la provincia de Madrid ha enviado á todos los alcaldes, maestros de primera enseñanza, etc., un cuadro dando á conocer los animales y aves útiles y perjudiciales á la agricultura. Animales útiles á la agricultura.—Torrecuellos, hormigueros, cuervos, grujos, urracas, alcaudón, tordos, zorzales, mirlos, oropéndolas, currucas, reyezuelos, ruiseñores, visvitas, tifas, fiitas, golondrinas, vencejos, chotacabras, gorrión, águila, halcón, lechuzas, buhos, mochuelos, cornejas, murciélago, musaraña ó musgaño, erizo, topo, comadreja, pizones, jilgueros, verderones, pardillos, chamaricos, abubillas, trepatroncos, perdices, codornices, gaugas, ortegas, avutardas, sisones, chorlitos, avefrías, alcaraván, cigüeñas, chochas, agachadizas, rascones, patos, gansos, lagarto, culebras, ranas comunes, arbores, sapos, salamandras, lagartijas y salamangueras. Animales dañinos á la agricultura.—Topo, zorra, lobo, marta, garduña, gato montés, nutria, rata, ratones, campañoles, lirones, cascabuques, conejos, liebres, ardilla, jabali, buitre, alcotanes, halcón, abejero, abejaruco, martin pescador, grullas, garzas y víboras.

La Sociedad Vitivinícola de Laguna ha convocado á un concurso de pulverizadores para combatir el mildiu. El concurso se abrirá el día 1.º de Mayo, y durará un mes. La Sociedad admitirá cuantos aparatos pulverizadores se le remitan hasta el 25 de Abril. El día 11 de Mayo se aprobarán sobre el terreno los pulverizadores que se presenten al concurso. La Sociedad dispone de varios premios, que serán adjudicados á los mejores aparatos.

En virtud de las reclamaciones entabladas por nuestro embajador en París, cumpliendo las órdenes del ministro de Estado, el gobierno francés ha concedido la prórroga de un mes, que terminará en 1.º de Mayo, para mantener la que él llama la tolerancia en la admisión de los vinos salados. Esta resolución se ha comunicado por telégrafo á las aduanas francesas. El gobierno francés, en la respuesta que ha dado á las reclamaciones de nuestro embajador, dice que la circular de aquella Dirección de Aduanas obedece á que el Consejo de Higiene, en un informe reciente, considera como falsificados y nocivos á la salud pública los vinos que contienen más de un gramo de sal.

Cuenta un colega que en una casa de campo inmediata á San Juan de Horta ha ocurrido un hecho que ha llamado extraordinariamente la atención. Tenía el propietario una gran tinaja de vino agrio al aire libre, del cual pensaba hacer vinagre. La nieve de estos días cubrió la boca de la tinaja, y cuando el hombre fué á quitarla para hacer la operación, notó que el líquido había perdido su acidez, convirtiéndose en vino de superior calidad.

Dice La Crónica Meridional, de Almería, que el ayuntamiento de Baeares ha acordado dirigirse á las autoridades superiores para darles cuenta del estado de miseria que reina en dicho pueblo, de donde han emigrado multitud de braceros.

Según los datos suministrados por la oficina de Estadística general, Francia tiene habitantes 37.930.759 que se hallan repartidos por oficios como sigue:

	Habitantes.
Agricultura.....	17.891.401
Industria.....	9.283.236
Comercio.....	4.247.765
Viven de sus rentas.....	2.295.966
Oficios liberales.....	1.004.233
Transportes.....	1.020.721
Administración pública.....	611.627
Fuerza pública.....	613.632
Sin oficio conocido.....	902.778
TOTAL.....	37.930.759

Se ve que casi la mitad de la población está dedicada á la agricultura, la cuarta parte á la industria y la décima parte al comercio.

Varias familias de Gibraltar sufrieron el domingo y lunes últimos una seria intoxicación por haber comido queso fresco de oveja puesto de venta en aquel mercado. Créese que el queso fué curjado en una caldereta de metal, sucia.

El ayuntamiento de Madrid se ha dirigido á las Cortes para que los recargos municipales se cobren como hasta aquí, á la vez que las cuotas del Tesoro en las contribuciones territorial é industrial.

De La Crónica Mercantil, diario de Valladolid:

«El nublado que deseargó el domingo pasado en la ciudad y pueblos inmediatos, se generalizó bastante, pues tenemos noticia de que en varios pueblos de la tierra de Campos se percibieron los relámpagos, se oyó el ruido del trueno y llovió con abundancia por espacio de una hora.

«Efecto de la suave temperatura que se viene disfrutando, nos dicen que han mejorado de una manera visible los sembrados, desapareciendo en parte el temor que abrigaban los labradores ante las pérdidas que hubieran producido la sequía y el frío de haberse prolongado por más tiempo.»

Habiendo recibido la Diputación foral de Alava, la partida de sulfato de cobre que acordó adquirir para combatir el mildiu, ha establecido cinco depósitos para la expedición de aquel producto: el primero, en su casa palacio; el segundo en Laguardia; el tercero en Labastida; el cuarto en Eleiego y el quinto en Oyón. Del depósito de Laguardia podrán surtirse los propietarios de Laguardia, La Puebla de Labarca, Párganos, Ciprán y el pueblo de Viñaspere; del de Labastida, los de Labastida, Salinillas, Zambrana, Berganzo y Verautevilla; del de Eleiego, los de Eleiego, Baños de Ebro, Leza, Navaridas, Samaniego y Villabuena; y del de Oyón, los de Oyón, Moreda, Lanciego, Yécora, Labraza y Barriobusto.

Las condiciones bajo las cuales se suministrará el sulfato á los viticultores alaveses, se hallan estampadas en la circular de 26 de Marzo último, dada por la Diputación,

La Diputación de Huesca ha recibido en los últimos días nuevos pedidos de sulfato de cobre de diversos pueblos de la provincia.

Como los 70.000 kilos de aquella substancia encargados por la Diputación de Zaragoza, son insuficientes para cubrir los pedidos hechos por los pueblos, dicha corporación ha acordado adquirir mayor cantidad de sulfato.

En uno de los más ricos pueblos de la provincia de Málaga, sucede que de 320 labradores que hay en su término municipal, la friolera de 217 han tenido que tomar dinero á préstamo, con un interés exorbitante para pagar la contribución, por no dejarse embargar.

Partidas de vino exportadas por la bahía de Cádiz: para Copenhague, 163 botas, 3 cuartas y 22 cajas; para Gibraltar, 3 botas; para Cetta, 58 bocoyes, 609 botas, 3 cuartas, 1 octava y 22 cajas; para Leit, 154 botas, 3 cuartas y 10 cajas; para Burdeos, 115 botas, 1 media y 12 cajas; para Marsella, 69 botas, 5 cuartas, 7 barriles y 9 cajas, y para Bayona, 2 botas y 1 cuarta.

En unos viñedos inmediatos al pueblo de Salomé, en la provincia de Tarragona, se han descubierto algunos focos filoxéricos.

Los agricultores de dicho pueblo están profundamente alarmados ante esa nueva plaga que se les viene encima.

De los avisos recibidos en París sobre la cotización de los trigos, resulta que sólo 2 mercados están en alza, 85 acusan firmeza, 129 no han tenido alteración y 15 revelan baja.

La Compañía Vinícola del Norte de España, cuyos vastos almacenes radican en Haro, acaba de contratar una partida de vino nuevo sin yeso en Cenicero al precio de 18 1/2 reales la cántara (16,04 litros).

Llamamos la atención á nuestros suscriptores sobre el anuncio que insertamos en la plana correspondiente á los viticultores, para hacerles conocer el Desacidificador por excelencia que da tan seguros resultados contra el agrio y ácido de los vinos.

Rociadores de Vinas, el mejor sistema PRENSAS PARA UVAS MAQUINAS AGRICOLAS E INDUSTRIALES CORREAS, ALAMBRADOS Y HERRAMIENTAS Averly Montaut y García ZARAGOZA GRAN ESTABLECIMIENTO DE Arboricultura, y Floricultura simientes de L. RACAUD, horticultor, Zaragoza.

Seis grandes premios de primera y segunda clase han recompensado hasta la fecha sus buenos cultivos y esmerados frutos. Cultivos especiales en grandes cantidades de árboles frutales y de adorno, árboles para paseos y carreteras. Exportación para todos los puntos de España y del extranjero. Confianza y esmero en sus envíos. Remite su catalogo franco por el correo á quien lo pida. Imp. de EL LIBERAL, Almudena, 2.

VERMOREL CONSTRUCTOR
VILLEFRANCHE (Rhône) FRANCE

312 Primeros Premios y Medallas de Oro

PULVERIZADOR
CONTRA EL MILDIU



Relampago núm. 1. . . 45 pesetas.

Relampago núm. 2. . . 35 »

Agentes en los principales pueblos de España y del extranjero.

SALABERT Y COMPAÑIA

CONSTRUCTORES.—BARCELONA

Pulverizadores contra el mildiu



Salabert (de aire comprimido). 50 Ptas.

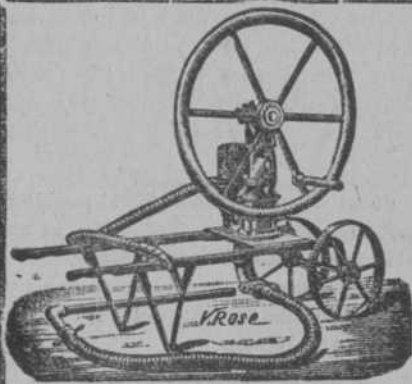
El Rayo (con palanca, cábida 15 litros). . . 35 »

Estos pulverizadores son los mejores que se conocen.

Ventas al por mayor.

Pasaje de la Merced, núm. 10. Barcelona.

GRAN DEPÓSITO
DE
MAQUINAS AGRÍCOLAS Y VINÍCOLAS



Arados.—Aventadoras.—Gusañadoras.—Segadoras.—Rastrillos.—Cribas.—Cortaraíces.—Corta-pajas.—Desgranadoras de maíz.—Prensas para paja.—Trilladoras.

Bombas para todos los usos.—Prensas para vino y aceite.—Alambiques.—Filtros.—Calderas para estufar.—Toda clase de artículos para la elaboración y comercio de vinos.—Basculas.—TIJERAS para podar é injertar.



Gran rebaja de precio en el Pulverizador Noël modificado á tres pulverizaciones distintas. El mejor de cuantos aparatos se conocen para combatir el mildiu y el único premiado con «Objeto de Artes ofecido por el Sr. Ministro de Agricultura de Francia en la Exposición Universal de Paris de 1889. Ha vencido á 6 competidores. Catálogos gratis y franco.

Pulverizador EL RELAMPAGO. Pesetas. 45
» EXCELSIOR. » 45
» ECONOMICO. » 35

Alberto Ahles, 15, Paseo de la Aduana, Barcelona. Antigua Sucursal Noël de Paris.

CALDO BORDELES CELESTE

CALDO BORDELES PERFECCIONADO

Fabricado por los Sres. Jullian Hermanos, de Beziers (Francia)

PATENTE DE INVENCION EN ESPAÑA

Tratamiento seguro contra el mildiu, el blak-rot y otras enfermedades de la vid.

El Caldo bordelés celeste es la mejor de las preparaciones á base de cobre. Este producto ha recibido las más completa aprobación de los sabios profesores Sres. Millardet y Gayon, verdaderas autoridades en todo lo que concierne á la viticultura.

La Casa Jullian Hermanos desea adquirir en España depositarios responsables con buenas referencias.

A LOS VINICULTORES

DESACIDIFICADOR POR EXCELENCIA

Este producto es eficaz, sin género alguno de duda y especialmente contra el agrio y ácido de los vinos. Su uso es conocido desde hace infinitos años. El resultado es perfecto y completamente inofensivo para la salud, como lo prueban los análisis practicados por diferentes químicos. El precio es 10 pesetas 45 kilos, con esta cantidad hay suficiente para desacidificar 400 arrobas de vino ó sean próximamente 640 litros. Pedir prospectos enviando un sello para su remisión á D. Antonio del Cerro Calle Mayor, núm 45, Madrid.

VALLS HERMANOS

INGENIEROS
TALLERES DE FUNDICION Y CONSTRUCCION
Fundados en 1854.

19, Calle de Campo Sagrado
ENSANCHE, RONDA DE SAN PABLO
BARCELONA

Premiados con 14 medallas de Oro, Plata y Bronce, por sus especialidades.

Maquinaria é instalaciones completas segun los últimos adelantos para

Fábricas de Fideos y pastas para sopa.

Fábricas de Chocolates.

Fábricas de Harinas.

Fábricas y molinos de aceites.

Prensas para vino.

Máquinas de vapor, Motores á gas, Turbinas, etc., etc.

Especialidad en prensas hidráulicas y de todas clases para todas las aplicaciones, con modelos de sus sistemas privilegiados.

Dirección para telegramas

VALLS.—Campo Sagrado
BARCELONA

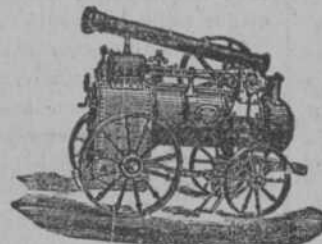
Teléfono núm. 595.

TEORIA Y PRÁCTICA DE LA VINIFICACION

Por D. Diego Navarro Soler.

La obra más extensa y completa de las publicadas.—Un tomo en 4.ª mayor de 784 páginas y 139 grabados.—10 pesetas en Madrid y 11,25 en provincias certificada.

Los pedidos al autor, acompañando el importe en libranzas de facultado, Corredera baja, 15 y 17, principal derecha Madrid.



PARSONS GRAEPEL

(Y STURGESSE)

(Antes Parsons y Graepel)

ALMACHN: MONTEBA, 16.

Depósito: Claudio Coello, 43. Madrid

Sucursal en Valladolid Acera de Recoletos, 6.

Máquinas de vapor y demás. Catálogos gratis y franco á quien los pida.

LA MAQUINARIA AGRÍCOLA

DE

Adrian Eyries

CALLE 20 DE FEBRERO, 7 y 9.—VALLADOLID

PRENSAS

Y

Pisadoras de uva

MABILLE



Han obtenido los primeros premios en todas las Exposiciones donde se han presentado.

Un nuevo descubrimiento al aumento de presión y prontitud en la operación hace que queden sin efecto las imitaciones que varios fabricantes han hecho de nuestro sistema anterior.

Desconfiad por lo tanto. Únicamente en este almacén se vende la verdadera PRENSA MABILLE. Pidanse catálogos.

PULVERIZADORES

El Noël, 55 pesetas. Excelsior, 45. Relampago, de Vermorel, 45. El Rayo, 35. Son los más prácticos y los que han alcanzado primeros premios en Exposiciones y Concursos. Todos de cobre.

Con una peseta más, se ponen embalados en esta estación del ferrocarril Administración de La Revista Vitícola, Duanas, 5 y 7.—Zaragoza.

DR. J. M. MARTINEZ ANIBARRO

GABINETE CIENTIFICO
SERRANO, 4, MADRID

Fábricas.—Máquinas.—Asunta industriales.
Dirección facultativa de bodegas.

Díaz G. Rovina y C.ª

CEBREROS (Avila)
SOCIEDAD DE EXPORTACION DE FRUTAS
2.º Premio en la Exposición de 1889
COMISIONISTAS EN VINOS
CEBREROS

UTENSILIOS

Vinícolas y Agrícolas

CARLOS HAUPOLD

24, PELIGROS, 24.—MALAGA

Acetunómetro para saber la cantidad exacta de aceite que produce la aceituna.
Alambiques, Botellas, Asufradores, Bombas y Clarificantes.
Ingenieros, Pulverizadores y toda clase de aparatos y productos para la industria vinícola y agrícola.

A los destiladores

Se vende, á precio arreglado, un magnífico Aparato Egrot núm. 4 para destilar y rectificar aguardiente hasta 40 grados cartier. El aparato es nuevo, de sistema perfeccionado.
Para informes dirijáse á los señores Campo y Compañía de Haro.

La Eidanense

Asociación de cosecheros de vino domiciliada en QUERZ (Palencia) bajo la representación de Pablo Salas y Compañía
Esta asociación, que siempre cuenta con grandes existencias en sus bodegas, remites vinos tintos naturales á cualquiera punto de España y del extranjero.
Se remiten muestras y precios.

PULVERIZADORES

Gran Concurso de Champagne 1887.



Primer premio.

Por unanimidad del Jurado, compuesto de 27 miembros.

GAILLOT

Caballero de Mérito Agrícola
Constructor especial de MAQUINAS VINICOLAS en
BEAUNE (Cote d'or) Francia

BOMBAS DE VAPOR

Y

MANUALES

Equipos completos

Julius G. Neville y C.ª

LIVERPOOL

CATALOGOS GRATIS

