CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES

SUSCRIPCIÓN

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 8,50 francos en el extranjero y Ultramar.

Pago adelantado.

PERIODICO AGRICOLA Y MERCANTIL

SE PUBLICA EN MADRID TODOS LOS MIERCOLES

OFICINAS: CALLE DEL MARQUÉS DEL DUERO, 3, SEGUNDO

(A la entrada del Paseo de Recoletos)

DIRECTOR-PROPIETARIO: D. CECILIO S. DE ZAITIGUI Y PARA

ANUNCIOS

Se reciben en la Administración del periódico á precios convencionales. La CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES cuenta con más de *quinientos* corresponsales, y es el periódico agrícola de mayor circulación en España, por cuyo motivo los fabricantes y vendedores de máquinas, abonos, insecticidas, etc., etc., pueden prometerse un éxito satisfactorio de la publicidad en la CRÓNICA.

Pago adelantado.

Año XIX | Miércoles 8 de Julio de 1896 | NÚM. 1748

LA FILOXERA
y las vides americanas

Los campos de experiencias de *Más de las Sorres*, en Montpeller, establecidos por el Gobierno de la vecina República en 1872, con el fin de ensayar los procedimientos que se considerasen más eficaces para combatir la filoxera, y en 1876 dedicados á esclarecer todos los problemas relativos al cultivo y resistencia de las vides americanas, han sido objeto hace poco tiempo de estudios é investigaciones por parte del distinguido profesor del Instituto Nacional Agronómico de Francia, M. Viala, quien, de una manera brillante y erudita, ha fijado los resultados obtenidos desde la fundación de los indicados campos, por lo que no podemos resistirnos á la tentación de dar á conocer á nuestros lectores parte del luminoso informe escrito por tan sabio profesor con aquel motivo.

Dice así:

«En el *Más de las Sorres*, la campaña contra la filoxera debutó con los insecticidas.

De *setecientos* procedimientos se ensayaron *trescientos*. Entre los más salientes se citan el *hollín, negro animal, petróleo* en distintas formas, *brea, arsénico, mercurio, alconfor, nicotina, ácido fénico, carbón, ricino, naftalina*, hojas de *vegetales diversos, quinquina*, etc.

Ninguno de los procedimientos ha dado resultados positivos, exceptuándose el *sulfuro de carbono* y el *sulfo-carbonato de potasa*, que los han dado relativos.

El *sulfuro de carbono*, aplicado en cepas vigorosas durante dos años, permitió concebir ciertas esperanzas; pero luego tuvo que abandonarse.

El *sulfo corbonato de potasa*, aplicado durante veinte años, ha mantenido en estado de relativa prosperidad las cepas tratadas; pero ha sido necesario abonar cada dos años con intensidad. El rendimiento, con todo, ha ido disminuyendo de tal suerte, que, desde el año 1889, se considera una utopia un cultivo sostenido por medios tan violentos y antieconómicos.

En 1876 se hicieron en *Más de las Sorres* ensayos de cultivo de diferentes variedades americanas.

Las primeras fueron: *Concord, Scuppernong, Isabelle;* luego *Clinton, Taylor, Othello, Rulander, York madeira, Cunningham, Jacquez* y diversos porta-injertos de elevada resistencia.

Los *Rulander, Othello, Concord, York*, y luego *Herbemont, d' Aurelle, San Salvador*, etc., han acabado por desaparecer por efecto de la filoxera; otros, como el *Clinton, Taylor, Cunningham, Jacquez*, etcétera., más resistentes, sólo se mantienen en aquellos sitios que favorecen el desarrollo del vegetal y contrarían la multiplicación del insecto.

Durante diecisiete años, algunas parcelas de estas últimas variedades han sido sometidas al tratamiento del sulfo-carbonato de potasa, para poder establecer la comparación con otras parcelas no tratadas.

Los porta-injertos dotados de alta resistencia (Riparias, Rupestris) injertados ó no, no han manifestado ninguna diferencia de vigor y fructificación con los sometidos al tratamiento del sulfo-carbonato. Otras vides de resistencia débil, á pesar de las aplicaciones del citado insectida, han ido debilitándose progresivamente.

Algunas variedades indígenas que, como el *Colombaud*, se consideraban resistentes á la filoxera, á pesar de los tratamientos del sulfo-carbonato han sucumbido, así como algunos pies de *Gamai-Conderc*.

En el *Más de las Sorres*, como en otras partes, las viñas americanas han desalojado á los insecticidas.

Los ensayos de los porta-injertos y de los productores directos se han ido continuando desde el año 1876.

Una de las experiencias que más interesan hoy día es la de comparar la fructificación sobre diversos porta-injertos, y bajo este punto de vista resalta la importancia de los campos de demostración, de *Más de las Sorres*, que presentan ejemplos de un período de tiempo de diez y seis años.

Al trabajo de M. Viala acompañan unos estados de injertos de Aramón y Cariñena sobre diferentes pies, como son Riparias, diferentes formas, *Solonis, Berlandieri, Jacquez, Clinton, Viala*, etc., de los cuales resulta que los pies que más han impulsado la fructificación han sido los *Berlandieri*, siguiéndole los de Riparia.

Otro estado de las mismas variedades Aramón y Cariñena, sobre los porta-injertos más vulgares hoy día, como son Riparia gloria, Rupestris Martín y Berlandieri, arroja el mismo resultado.

Y añade M. Viala:

«Una observación interesante resulta de la fructificación de los injertos sobre Cunningham.

Durante los primeros años es muy débil, pero luego va aumentando para sostenerse muy elevada. Se ha comparado la manera de portarse el Cunninghan, como porta-injerto, bajo el punto de vista de la fructificación, con el *Rupestris del Lot*, que á los primeros años de injerto es poco fructífero.

Todos los porta-injertos de mucho vigor, á los primeros años de ser injertados, fructifican poco, pero después de algún tiempo, su producción suele ser muy elevada, lo mismo que acontece con los *Rupestris del Lot*.

Lo que sobresale, referente á la fructificación comunicada por diferentes porta-injertos, es la que se refiere á los *Berlandieri*.

Las cifras demuestran la superioridad de este último porta-injerto, puesto que da injertos mucho más fructíferos que las mejores formas de Riparia y que las más estimadas de Rupestris.

En *Más de las Sorres* ha sido comprobada por vez primera la superioridad fructífera del *Berlandieri* sobre todos los demás porta-injertos sin excepción, como viene probándose desde hace algunos años en los viñedos de M. Maquín, en Saint Emilion, y en la Escuela de Agricultura de Montpeller.

.....

Estudiadas las dimensiones de las circunferencias, expresadas en centímetros, de los porta-injertos de Aramón y Cariñena, se advierte que el tronco del Berlandieri es más desarrollado que los de ningún otro porta-injerto, en tanto que en la mayoría de injertos se observa más desarrollo en la púa que en el pie. Sucede, pues, lo contrario cuando la comparación se efectúa en injertos sobre *Berlandieri*.

Bajo el punto de vista de vigor, los injertos de diez y seis años sobre *Berlandieri*, Aramón ó Cariñena, son los que superan á todos, distinguiéndose sobre los demás á gran distancia.

Y no obstante las variedades de *Berlandieri* que se cultivan en el *Campo de experiencias de Más de las Sorres*, son formas muy inferiores, comparativamente, á las importadas recientemente de Tejas.

Tal es lo más saliente é importante de los trabajos de Mr. Viala.

De los razonamientos que aduce en su luminoso informe, se viene en conocimiento de estos dos hechos:

1.° Que los resultados obtenidos en *Más de las Sorres* con las variedades de *Berlandieri*, serán más manifiestos con variedades seleccionadas.

2.° Que el injerto aumenta en alto grado el vigor del Berlandieri, al contrario de lo que pasa con los demás porta-injertos.

Los *Berlandieri* no sólo se muestran más vigorosos cuando son injertados que sin injertar, sino que se aumenta su resistencia al calcáreo.

Las conclusiones que resultan del estudio hecho por Mr. Viala, de los *Campos de experiencias de Más de las Sorres*, no podemos menos de recomendarlas á nuestros lectores, pues son del más alto interés para todos aquellos que se dedican al cultivo de la vid, viéndose por tanto, obligados á luchar contra el pulgón destructor de la viticultura patria.

CARTILLAS EVALUATORIAS

PROYECTO DE LEY

Artículo 1.° El Gobierno procederá á la rectificación de las cartillas evaluatorias de la riqueza rústica y pecuaria, y formará el catastro de cultivos y el registro fiscal de predios rústicos y de la ganadería en todos los términos municipales de España.

Art. 2.° Constituirá el catastro de cultivos un croquis topográfico, sobre el cual se de determinarán las masas de cultivo y la calidad de los terrenos.

Art. 3.° Los croquis topográficos se formarán bajo la dirección inmediata del Instituto Geográfico y Estadístico por el Cuerpo de Topógrafos, ampliado con el personal técnico necesario para que los trabajos queden terminados dentro del plazo de tres años.

Se determinará la línea límite de los términos municipales y se procederá al amojonamiento en la forma que disponen los Reales decretos de 30 de Agosto de 1889 y 13 de igual mes de 1895.

En cada croquis perimetral se fijará directamente el curso de los ríos y canales y la situación del pueblo residencia del Ayuntamiento, y además las líneas de comunicación, sean ferrocarriles, carreteras, caminos y cuantos datos existan en los itinerarios, planos y estudios que posean y deben facilitar al Instituto Geográfico todas las oficinas y dependencias del Estado.

Se utilizarán los trabajos planimétricos ya realizados por el Instituto Geográfico en varias provincias y términos municipales, rectificando los datos en ellos consignados.

Art. 4.° El Cuerpo de Ingenieros agrónomos, los Peritos agrícolas y el personal facultativo de esta especialidad que fuese necesario, tendrán á su cargo: primero, la formación de las cartillas evaluatorias y de los croquis agronómicos, en los cuales se determinará la extensión de las diversas masas de cultivo y la calidad de los terrenos; y segundo, la conservación y modificación del catastro de cultivos y del registro de predios rústicos y de la ganadería.

Art. 5.° El Tesoro adelantará las cantidades necesarias para los gastos que ocasione la rectificación de las cartillas evaluatorias y la formación del catastro de cultivos aplicando los pagos al capítulo 1.°, art. 2.°, sección 9.ª del presupuesto.

Las sumas que se inviertan en los trabajos de cada término municipal serán incluídas en los repartos de la contribución de inmuebles del mismo, como recargo transitorio, sin que el tipo de gravamen pueda exceder del 2 por 100 sobre la riqueza rústica durante el año ó años económicos en que sea preciso utilizar este recargo hasta que el Tesoro se reintegre completamente de las cantidades que hubiere suplido.

Art. 6.° Tan luego como se halle aprobado el catastro de cultivos y la cartilla evaluatoria, los Ayuntamientos formarán el registro fiscal de predios rústicos y de la ganadería con arreglo á las instrucciones que dictará el Ministro de Hacienda.

Art. 7.° La dirección superior de los trabajos á que se refiere la presente ley, queda encomendada á una Comisión Central de Evaluación que presidirá el Ministro de Hacienda.

LOS PHOMAS--LOS ROTS
(OTROS QUE LOS DEL MILDIU)

Continuación (1)

D. Aubry, presidente del Sindicato agrícola de Muret, propone el tratamiento preventivo, y asegura que si integralmente se han mojado todas las partes verdes de la viña se obtienen felices resultados.

E. Perier de Labathie, profesor departamental de Agricultura, se declara partidario del deshojamiento moderado y de las sulfataciones.

Tales son las principales opiniones, haciendo caso omiso de otras muchas y de lo que nosotros mismos hemos presenciado, y los resultados de las experiencias llevadas á cabo para combatir la plaga del black-rot en 1895, opiniones y resultados que, más bien que esclarecer la cuestión, llevaron la confusión y el desaliento á muchísimos de los viticultores, teniendo también la contra de no haber dejado del todo satisfechos á la casi mayoría de los hombres de ciencia que van al frente del movimiento agrícola en esta nación.

De semejantes contradicciones y diferente manera de ver en asunto de tanta monta para la viticultura francesa nació la idea de celebrar el *Congreso de Burdeos* contra el black-rot.

La Sociedad de Agricultura de la Gironda, comprendiendo que sería un digno remate de su celebrada Exposición, más bien vinícola que universal, y no ocultándosele que sería el mejor modo de resolver un problema por todos conceptos interesante, ya que tan divergentes eran las opiniones emitidas hasta entonces, resolvió celebrar en Burdeos el 7 de Diciembre del 95, bajo sus auspicios, un Congreso contra el black-rot, congregando al efecto las más eminentes personalidades agrícolas de todo el país, guiados todos con la esperanza de poder prevenir el mal en lo futuro y oponerse á sus fatales estragos.

He aquí lo más saliente de cuanto se dijo y sus conclusiones:

M. Jacques Viou, presidente del Congreso, abrió las sesiones con las siguientes palabras: «¿Estamos en presencia de un nuevo peligro más terrible que otros de los cuales la viticultura ha salido triunfante? El porvenir lo dirá. Hoy es de necesidad el ser precavidos, es cuestión de vida ó muerte. El ejemplo que nos ofrece América, en donde provincias enteras han debido renunciar al cultivo de la vid, nos demuestra la eminencia y grandeza del peligro.

La Sociedad de Agricultura ha llamado á los hombres de ciencia y á todos los que han hecho de tan grave cuestión objeto de sus estudios y observaciones. Han acudido de todas partes, y de sus comunicaciones saldrán los informes y enseñanzas que servirán de guía á los viticultores.

La agricultura ha agotado sus fuerzas en sus precedentes luchas contra la filoxera, oidium, mildiu y otros muchos enemigos; si tuviera de nuevo que empezar la lucha, el desfallecimiento se apoderaría de los más resueltos, pues no quedan ya recursos ni en los bolsillos ni en los corazones. Dominar la amenazadora plaga, es trabajar en una obra nacional; el vencer es salvar uno de los principales recursos de la fortuna pública.»

Hablan seguidamente los delegados siguientes:

MM. Vassilliere (Gironde); Carré (Haute-Garonne); Dufour-Bazin (Landes); Lacoste (Gers); Marré (Aveyron); después M. Kehrig, director de la *Feuille vinicole*; Barnet, delegado del Comité de Agen.

M. Vassilliere atribuye la casi inmunidad de que gozan los viñedos de la Gironda, á pesar del primer ataque notado en 1888, á la continua defensa de esas viñas contra las otras enfermedades por un lado, y también á no haber vacilado desde un principio en quitar á mano las hojas sobre las cuales se notaron manchas del black-rot.

M. Carré declara que después de la presencia del black-rot se conoció en 1888 en la Haute-Garonne y que ha seguido después una marcha progresiva en proporción directa con el descuido cada vez mayor en que se han tenido las viñas francesas filoxeradas. Se extiende hoy sobre la mayor parte del territorio antiguamente ocupado por ésta; M. Carré expone á la asamblea numerosos hechos comprobados que le han permitido hacer las deducciones siguientes:

El saneamiento de las tierras muy húmedas debe efectuarse de la mejor manera posible.

Los propietarios cuyos viñedos son limítrofes á otros descuidados por sus dueños, deben empezar inmediatamente sus tratamientos por las líneas vecinas de esos últimos.

Son recomendables todos los medios propios que favorezcan la aereación de las cepas y que pongan los racimos más accesibles á los tratamientos. En las viñas de gran vegetación el uso de los cordones sobre alambres se impondrá probablemente en corto plazo, si no se encuentran remedios más eficaces que los mejores hasta ahora utilizados.

Para las viñas de vegetación mediana, accesibles en todos los puntos á los agentes anti-parasitarios, el uso de los cordones no está de modo alguno indicado.

La sensibilidad de las cepas, variando bastante, induce á buscar resistencias en las nuevas plantaciones; si no, habría que utilizar las más indemnes, teniendo cuidado de conservar viñedos que gozan de cierta nombradía.

Los tratamientos preventivos, prontos y constantes, los primeros sobre todo muy cercanos los unos á los otros, se imponen. Los tratamientos hechos inmediatamente antes de las lluvias son tanto ó más eficaces que los hechos después.

Los tratamientos hechos en polvo parecen ineficaces. Tal vez con la ayuda de disolventes podrían hacerse más activos. Es más racional alternarlos con los tratamientos cúpricos líquidos que, empleados solos; raramente son suficientes, siendo así que han sido muchas veces soberanos con la adición de polvos; los tratamientos líquidos para las hojas, los sólidos para los racimos.

El hidrocarbonato de cobre y el verdete, de una manera general, han dado mejores resultados que el caldo bordelés.

Los tratamientos á altas dosis parecen más eficaces; por lo observado, cree prudente no bajar de 3 por 100 la proporción de sulfato de cobre del caldo bordelés desde el mes de Junio.

Los tratamientos que accidentalmente han quemado la totalidad ó parte de las hojas, al principio ó durante la vegetación, han determinado la salvación de la mayor parte de la cosecha, sin que los otros tratamientos se hayan prodigado.

Es evidente que no aconsejo el quemar las hojas para ensayar de salvar la cosecha; pero de observaciones hechas sobre eso creo que hay motivo para deducir algunas consecuencias para los tratamientos del porvenir, en los cuales se hará bien el reducir en cierta proporción la dosis de cal ó de carbonato de sosa empleadas hasta ahora.

Mr. Dufour Bazin á su vez preconiza los tratamientos prontos, preventivos y repetidos, apoyando sus conclusiones sobre numerosos ejemplos de ineficacia de los tratamientos muy tardíos ó muy separados: «Cuatro tratamientos cuando menos, dice al terminar, son útiles: dos del 1.° al 25 de Mayo, uno fin Junio y otro fin Julio. El caldo bordelés puede aconsejarse.

M. Kehrig cita el caso de M. Lafourie, en Sauternes, que ha salvado 99 por 100 de su cosecha con dos tratamientos á 2 kilogramos de sulfato de cobre y 1,500 kilogramos de cal, el 1.° de Junio y el 10 de Julio; además de un tratamiento con el azufre sulfatado, siendo así que una viña vecina ha perdido la totalidad por no haber recibido ningún tratamiento.

M. Lacoste hace notar á la asamblea los múltiples ensayos y los diferentes resultados obtenidos en el Gers, entre otras, en sus campos de experiencia.

La primera aparición sobre las hojas data del 10 al 15 de Mayo; exposición Oeste, la temperatura sube sucesivamente á 15, 16 y 18 grados; hacia el 16 el viento y las lluvias se hacen continuas hasta fin de Junio; desarrollo rápido del blak-rot.

Del 2 al 4 de Julio se ven algunos granos atacados; del 10 al 13 la plaga quita toda la cosecha, después del gran calor que sigue á las lluvias. Resultado: 25 *millones de francos perdidos para el Armagnac*.

Completos fracasos han tocado muchos propietarios que habían gastado más de 150 kilogramos de sulfato cobre por hectárea.

Es de notar que las dosis de cal empleadas (3 kilogramos y más algunas veces por 3 kilogramos de sulfato de cobre) eran excesivas, y que los *tratamientos líquidos alternando con los polvos* han producido buenos resultados en varios sitios.

M. Lacoste deduce que en los años lluviosos habrá que hacer seis tratamientos. El primero al iniciarse la vegetación; se facilitará la aereación de las cepas vigorosas; los caldos un poco ácidos son preferibles á los neutros. Deben contener cuando menos 3 por 100 de sulfato de cobre; las sulfataciones alternando con los polvos son las más eficaces; el caldo bourquignon parece superior al caldo bordelés; las viñas altas son menos accesibles al blak-rot que las viñas bajas, las tierras

(1) Vease el número 1.745.

bajas ó frías es en donde las viñas han sido más atacadas.

M. Bornet, delegado del Comité de Agen, confirma muchas de las precedentes observaciones sobre las ventajas de la aereación de las cepas, de los azufrados cúpricos ó no, alternando con los tratamientos líquidos.

(Se concluirá.)

Correo Agrícola y Mercantil

(NUESTRAS CARTAS)

De Andalucía

Palma del Río (Córdoba) 5.—Termina la recolección de cereales; los resultados son muy medianos en cantidad y superiores por lo que respecta á las clases.

Los olivos prometen poco.

Mal año para esta comarca.

Precios: Trigo, de 34 á 35 reales fanega los fuertes y de 32 á 33 los blanquillos; cebada, á 24; habas, á 30.—*El Corresponsal.*

*** **Cabra** (Córdoba) 5.—A continuación anoto los precios corrientes en este mercado: Trigo, de 34 á 40 reales fanega, según la clase; cebada, de 21 á 22; yeros, á 30; habas, á 30; garbanzos, de 50 á 130; aceite, á 22 reales arroba el nuevo y 25 el añejo.—*El Corresponsal.*

*** **Bonares** (Huelva) 4.—En estos viñedos se ha presentado una enfermedad que no es el mildiu y que yo temo sea el blac-krot, á juzgar por los caracteres que ofrecen las cepas atacadas y lo que ha publicado la CRÓNICA en el interesante trabajo *Los Phomas, Los Rots.* Las uvas se desecan y los racimos más desarrollados son los más invadidos. En un principio se supuso serían efecto dichos fenómenos del cambio brusco del frío al calor, pero éste sigue y la plaga toma incremento. Ojalá me equivoque.

Nuestras esperanzas estaban cifradas en la gran cosecha de uva que mostraron las viñas, pero parece va á llevar la misma marcha que las demás. El mildiu no se ha presentado en las viñas sulfatadas, ni tampoco en las no tratadas.

Se está en plena recolección de cereales, siendo regulares los rendimientos por la buena granazón.

Se han agotado las existencias de vinos; las dos partidas que quedaban se han vendido á 10 reales la arroba.

El trigo, de 42 á 44 reales fanega; cebada, de 30 á 32; avena, de 20 á 22; habas, de 34 á 36; aceite, de 32 á 34 reales la arroba.—*B. M.*

*** **Tíjola** (Almería) 5.—El estado de los viñedos es inmejorable; la cosecha de vino será buena, lo contrario que ocurre con la de cereales, que es escasa.

Precios: Trigo, á 42 reales fanega, cebada, á 28; panizo, á 32; habas, á 36; vino tinto, de 12 á 16 reales la arroba de 16 litros; aguardiente, á 40.—*Un Subscriptor.*

*** **Canjayar** (Almería) 5. — Hemos perdido casi por completo la principal riqueza de este término, que es la uva de embarque, á causa del incremento que ha tomado la filoxera; los viñedos van pereciendo por esta implacable plaga.

La cosecha de cebada ha sido nula y la de trigo puede calificarse de buena.

Precios sobre vagón en Gador: Trigo fuerte á 42 reales fanega; cebada, á 36; garbanzos, á 92; vino blanco, á 16 reales arroba, con pocas existencias; aceite viejo, á 43; lanas, á 40; cerezas, á 5; tomates, á 6.—*El Corresponsal.*

*** **Ecija** (Sevilla) 4.—También por esta comarca descargaron varias tormentas, algunas de granizo, ocasionando pérdidas.

Se va haciendo la recolección de trigo, siendo corto el rendimiento, pero de buena clase.

Precios: Trigo fuerte, de 38 á 41 reales fanega; ídem blanquillo, de 37 á 40; cebada, de 20 á 21; habas mazaganas, de 33 á 34; ídem chicas, de 34 á 35; alpiste, de 50 á 55; aceite nuevo, de 21 a 22 reales arroba las clases regulares y de 17 á 18 las endebles.

La harina de primera cilindrada, á 120 reales el saco de 100 kilos con envase.—*El Corresponsal.*

*** **Huéscar** (Granada) 5.—Precios en pesetas de los artículos de exportación en el mercado de ayer: Trigo fuerte, á 10 fanega; ídem candeal, á 8; cebada, á 5; centeno, á 6,50; maíz, á 6; cañamones, á 10; harina fuerte de primera, á 3,25 los 11,50 kilos; ídem íd. de segunda, á 3; ídem candeal de primera, á 3,25; ídem íd. de segunda, á 3; jamones, á 20; alquitrán vegetal, á 2; almendra en grano, á 15; cáñamo, á 10; ídem colas, á 5; esparto de embarque, á 0,63; ídem largo, á 1,25; vino tinto de 11°, á 2,50 los 16,50 litros; anisados superiores, de 18 á 35; ídem dulces, de 20 á 35.

Para compras dirigirse al que suscribe.—*Isidoro Monzón.*

*** **Málaga** 5.—Precios corrientes en esta plaza: Trigos recios, de 42 á 43, 40 y 38 reales fanega, según la clase; ídem blanquillos, á 42 y 40; cebada, de 26 á 27 la del país, y á 25 la embarcada; habas, á 38 las cochineras y 35 las mazaganas; yeros, á 32; guijas, á 34; maíz, á 44; alpiste, á 60; altramuces, á 24; matalahuga, á 60; garbanzos, á 110, 90 y 70.—*El Corresponsal.*

*** **Sevilla** 5.—Como los aceites nuevos son en general de mala clase, es difícil su conservación, y de ahí que se acentúe la baja, por más que la cosecha próxima será corta en España. Las clases regulares son solicitadas, y se sostienen, no dudando mejorarán su cotización.

Sostenido el mercado de cereales, excepto para las habas y cebadas, por haberse presentado las nuevas.

La cebada de este año ha comenzado á pagarse de 24 á 26 reales fanega.

A continuación los precios que rigen en esta plaza: Cebada extranjera, vieja, de 26 á 27 reales fanega; trigos fuertes, de 40 á 42; ídem pintones, de 38 á 40; ídem tremés, de 35 á 36; ídem mezclillas, de 37 á 39; ídem barbilla, de 36 á 38; alpiste, de 47 á 48; altramuces, de 22 á 23; avena, de 20 á 22; maíz, de 35 á 37; yeros, de 43 á 44; habas tarragonas, de 37 á 38; ídem chicas, de 35 á 36; garbanzos, de 100 á 120, 80 á 90 y 70 á 78; harinas, de 15 á 16, 14 á 14,25 y 11 á 12 reales la arroba, según la clase; aceite nuevo superior, á 34 reales arroba; ídem viejo, á 42.

De vino se han vendido pequeñas partidas de la última cosecha de 14°, á 100 pesetas la bota de 500 litros.—*El Corresponsal.*

*** **Marchena** (Sevilla) 6.—Regular la cosecha de trigo, y medianas las de habas y cebada, prometiendo mucho la de garbanzos.

El olivo con poco fruto, y la viña muy sana, y con numerosos y robustos racimos.

Precios: Trigo fuerte, á 36 reales fanega; cebada, á 26; habas, chicas, á 32; alpiste, á 52; aceite viejo, de 48 á 52 reales la arroba de 12 libras.—*El Corresponsal.*

De Aragón

Ateca (Zaragoza) 5.—Los labradores se encuentran en la trilla de las cebadas, habiendo obtenido una abundante cosecha en la vega (los montes aquí son muy poco destinados á esta clase de cultivo), dándoles un resultado de 25 á 30 medias por una de simiente. Los trigos, que pasados dos ó cuatro días empezará su recolección, también se presentan con abundante cosecha.

El viñedo tiene este año bastante fruto, aunque ha disminuído algo por el perjuicio que le hizo el pedrisco del día 24 de Junio último.

Siguen estas bodegas teniendo existencias de inmejorables clases de vino, efectuándose las ventas á 15 pesetas los 120 litros para la exportación, y á 13 para la fabricación de alcohol. Es de esperar que con el alza que han experimentado los alcoholes, los vinos mejorarán algo en sus precios.

Los vinicultores de esta comarca se encuentran muy esperanzados de que mejore la triste situación en que se encuentran, de aprobarse el recargo de 60 pesetas por hectolitro á los alcoholes industriales, según los proyectos de presupuestos de la nación; algunos más pesimistas creen ver que lo que aquí hace falta no es un nuevo recargo, sino una gran vigilancia, por la cual no quede libre del tributo ni un solo hectolitro de alcohol industrial; de este modo el alcohol vínico obtendría buenos precios y los vinos se venderían en mejores condiciones.

Los compradores de lanas establecidos en Zaragoza, D. Pedro Moya y D. Angel Anos, han comprado todas las existencias de lanas negras, al precio de 12 pesetas los 12,600 kilos.

La cebada nueva, á 9 reales la media; trigo viejo, á 16; vino tinto, á 60 reales los 120 litros; lana, á 48 la arroba; aguardiente de 18°, á 16 el cántaro (9,91 litros); carnes, á 2 la libra.—*B. B.*

*** **Zaragoza** 5.—La demanda de vinos está animada, cotizándose las buenas clases en los pueblos productores de la provincia de 12 á 18 pesetas el alquez (119 litros).

Muchos pueblos se han quedado sin cosecha de vinos por los tremendos pedriscos que han descargado.

Incierta la tendencia del mercado de cereales. Las opiniones son diversas. Los trigos de monte catalán se han pagado de 40 á 41 pesetas cahiz, y los hembrilla, de 37,50 á 39; cebada, de 16 á 18; avena, de 14 á 15; centeno, de 24 á 25; maíz, de 22 á 22,50; lenteja negra, de 29 á 30.

Las harinas de cilindro fuerza, de 38,50 á 39,50 pesetas los 100 kilos.—*L.*

De Castilla la Nueva

Romeral (Toledo) 5.—Se ha dado principio á la recolección de cereales, siendo bastante deficiente en su cantidad, pero de regular calidad; el tiempo no se puede pedir mejor que el que actúa.

Precios: Trigo, no se quiso vender á 50 reales fanega, y hoy se ofrece á 37 y 38, teniendo poca aceptación; cebada, la vieja no la venden á ningún precio y por la nueva piden á 24 fanega; centeno, avena y jeja, no hay existencias; vinos, blanco y tinto á 8 reales arroba; aguardiente de 27 grados, de 33 á 38; aceite, á 35, con tendencia al alza; queso, á 80. También tenemos buenas lanas.—*F. Z.*

*** **Manzanares** (Ciudad Real) 5.—Por ésta antes del 4 de Mayo último, la cosecha de cereales la dábamos por perdida; desde aquella fecha que principió á llover fué mejorando, y hoy cogemos una media cosecha ordinaria; pero con la competencia que nos hacen los trigos y cebadas extranjeros, el candeal y trigo aquí sin compradores y al ruinosísimo y arruinador precio de 34 reales fanega de 55 litros, 13 pesetas hectolitro, que los labradores claman al cielo y maldicen al Gobierno.

El día 18 del mes de Junio pasado, había aquí regular cosecha de uva y las viñas buenas, y el 19 y 20, con mucho frío, hubo temporal y tempestad lluviosos; salió luego el sol picante, y el 25 estaban ya abrasadas, enfermas, llenas de telarañas y oruga y los sarmientos con el corazón *negro* gangrenoso; tanto que hoy he terminado de *podar las mías*, á ver si así consigo que broten nuevamente y echen algunas uvas, y por lo menos sarmientos para fundar el año que viene, y si la cepa está también enferma no brotará frondosamente, y las salaremos el próximo invierno; ha quedado una tercera parte de fruto y en donde más una mitad, por lo que se calcula en general en menos que mediana la cosecha de uva; así que el vino blanco ha subido á 10 y 11 reales la arroba y el tinto á 11 y en alza. Cosecha de aceituna, nula. De modo que entre las malas cosechas, sus precios, la guerra de Cuba y las contribuciones, recargos y gabelas que se proyectan, aquí es la desolación y la ruina de los agricultores.—*J. L. C.*

*** **Campo de Criptana** (Ciudad Real) 5. Nada nuevo respecto al mercado; algunos vagones de candeal se han vendido, á pesetas 9,50; ya ofrecen sólo á 9,25; jejar, en pequeñas partidas, á 9 pesetas y á 8,75; de vino escasean las existencias; sólo queda alguno blanco y tinto de superior calidad de este año, á 2 pesetas. La cosecha se presenta mediana, así que los caldos prometen valer en la próxima recolección.

De cebada y centeno malísimo resultado, y de avena algo mejor, todo esto ya está segado y se está empezando á trillar. Algunos han comenzado á segar el trigo, por más que la grana va despacio y bien; así que esta cosecha ofrece más esperanzas que la de los otros cereales.

A pesar de esperarse una mala cosecha de aceituna, el aceite sin movimiento; aquí se vende á 8 pesetas y á 8,50 al pormenor.—*R. A.*

*** **Daimiel** (Ciudad Real) 5.—En este mercado rigen los precios siguientes:

Candeal, 10 pesetas fanega; trigo, 10; jejar, 9,50; cebada, 6; panizo, 10,50; anís, 30; vino tinto, 1,50 arroba; blanco, 1,75; vinagre, 1,50; flemas, 4; aguardiente, 10; aceite, 7,50; patatas, 0,70; queso, 18,75; habichuelas, 4; y lana, 9,75.—*El Corresponsal.*

*** **Tomelloso** (Ciudad Real) 5.—A última hora han sido muy buscados los vinos para las fábricas de alcoholes, habiendo alcanzado el precio de 7 reales la arroba de 16 litros.

Respecto á la cosecha de cereales, le participo que la generalidad de los labradores cogen poco; algunos, muy contados, tienen buena cosecha, efecto de los excepcionales terrenos en que tienen la humedad á media vara de profundidad.

Con las viñas ocurre lo propio, pero como el plantío es extenso puede hacerse cosecha.

Los cereales se venden á como quieren pagarlos los panaderos, y sin embargo el pan no se logra á menos de 45 céntimos las tres libras. Los panaderos están haciendo el gran negocio.

Para compras dirigirse al que suscribe.—*Mercedes Ortiz.*

*** **Alcazar de San Juan** (Ciudad Real) 4.—La recolección de cebadas principió hace poco, y ya casi está terminada; por lo que se desprende su poca importancia. Los centenos darán aún menos, y los candeales aún no han principiado á segarlos, pero no tardarán; los precios son casi nominales, de 38 á 39 reales fanega en granero el candeal; y la cebada nueva, como no hay quien coja la necesaria, no hay de venta.

Las viñas que se creían heladas y no podrían brotar, por fin lo hicieron, habiendo muchas muy buenas y con muestra suficiente para si no tienen desgracia de nubes, etc., dar una cosecha bastante regular; mucha paralización de ventas de vinos tintos, porque los compradores que vienen solicitan á menos de 7 á 7,50 reales arroba, que es á como algunos cosecheros lo venden; de blanco quedan algunas partidas esperando les valga algo más de 8 reales, que poco más ó menos es el precio actual.—*S. de T.*

*** **Quintanar de la Orden** (Toledo) 4.—La cosecha de cereales promete ser buena en cantidad y de superior calidad.

Los siguientes precios, que son los corrientes en este mercado, acusan firmeza: Candeales selectos, á 40 reales fanega sobre vagón; ídem regulares, á 38; jeja, á 38; centeno,, á 24; cebada nueva, de 22 á 24; anís, á 110; cominos, á 80; queso, á 80 reales la arroba; aceite, á 32 íd.; vinos, á 5 íd.; azafrán, á 140 y 150 reales la libra, según la clase.

Para compras, dirigirse á los que suscriben.—*Viuda é hijos de D. J. Justo Sanchiz.*

De Castilla la Vieja

Madrigal de las Torres (Avila) 4.—Se está terminando en esta región la siega de la cebada, y mucha parte de ésta ha habido necesidad de acarrearla en los carros de la paja; tal era el poco desarrollo que tenía la caña, y en proporción de la caña estaba la espiga.

También tenemos la cosecha de algarrobas en la era, y no se ha conocido un año de tan escasos rendimientos en este fruto. Sólo así se explica que se paguen en tiempo de recolección las algarrobas al precio del trigo.

Lo único que teníamos grande, llenando de esperanzas á los labradores como Diputado en vísperas de elecciones, son los garbanzales; pero desde hace unos días se nota en este fruto delicado algún contratiempo, que hace temer por él.

Precios de este mercado: Trigo, á 39 reales fanega; cebada, á 32; algarrobas, á 38; lana, se han hecho algunas partidas de 40 á 42 reales arroba. Vino, de 7 á 8 reales cántaro.—*El Corresponsal.*

*** **Torquemada** (Palencia) 4.—Se están segando las cebadas, dando los cortos rendimientos que se esperaban. En cambio, los sembrados de trigo están inmejorables y si no sufren algún pedrisco rendirán mucho y de clase superior.

El trigo se cotiza á 39,50 reales fanega; centeno, á 36; cebada, á 26,50; avena, á 17; garbanzos, á 130; alubias, á 60; yeros, á 38; harinas, á 16 reales arroba las primeras clases y á 15 las segundas; bueyes, de 45 á 52 reales arroba; ovejas, de 45 á 50 ídem cabeza; ídem emparejadas, de 60 á 90; corderos, de 34 á 51; carneros, de 75 á 90. Al mercado de ayer entraron 2.700 reses lanares, vendiéndose casi todas á los precios citados.

Sigue la extracción de vinos para Francia y otros puntos, pero el precio no pasa de 5 reales cántaro.—*El Corresponsal.*

*** **Sepúlveda** (Segovia) 4.—Poco concurridos los mercados por quedar cortas existencias y haber comenzado los trabajos de la recolección.

Las cosechas de cebada, centeno y algarrobas son medianas, y las de trigos y garbanzos espérase lleguen á buenas.

Precios: Trigo, de 38 á 39 reales fanega; centeno, de 33 á 34; cebada, á 32; harinas, á 13,50, 12,50 y 11 reales la arroba; vacas, á 45 reales la arroba, en vivo; terneras, á 30; cerdos, también á 30. Estos precios son muy bajos, pero relativamente lo son todavía más los del ganado lanar, que se cede á como ofrecen.—*El Corresponsal.*

*** **Santander** 6.—En la última semana se han enviado 5.768 sacos de harina para América, y 1.230 para diversos puntos de la Península. Las harinas elaboradas en piedra se ceden á 15,50 reales arroba, y las de cilindros de 16 á 18.—*El Corresponsal.*

*** **Medina del Campo** (Valladolid) 5.—Al mercado de hoy han entrado 600 fanegas de trigo, las cuales se han cotizado á 39 reales. El centeno se ha detallado de 30 á 31; cebada, á 31; algarrobas, de 31 á 32; avena, de 23 á 24; harinas, á 15, 14 y 12 reales arroba; vino blanco, de 9 á 10 ídem cántaro; ídem tinto, de 10 á 12; ovejas, á 60 y 62 reales una; corderos, á 32 y 34. Han entrado al mercado unas 7.000 reses lanares, escaseando los compradores.—*El Corresponsal.*

*** **La Seca** (Valladolid) 6.—Se han vendido 1.700 cántaros de vino blanco de 7,50 á 8 reales uno, y 200 de tinto á 7,50.

El trigo, á 40 reales fanega, y la cebada á 30.

Se ha hecho la recolección de algarrobas con fatales resultados.

Tiempo caluroso, propio de la estación.—*L. M.*

*** **Flores de Avila** 5.—Mañana ó pasado terminará la siega de cebada y algarrobas, cuyas cosechas son cortas. La de trigo será mejor.

Precios: Trigo, de 38 á 39 reales fanega; centeno, de 29 á 30; cebada, de 30 á 31; algarrobas, de 31 á 32; garbanzos, de 80 á 130; ovejas, de 36 á 40 reales una; ídem emparejadas, de 70 á 76; corderos, de 34 á 38.—*El Corresponsal.*

*** **Arévalo** (Avila) 5.—En el mercado celebrado ayer han regido los siguientes precios: Trigo, á 41 reales fanega; centeno, á 34; cebada, á 32; algarrobas, á 34; garbanzos, á 140 y 90.—*El Corresponsal.*

De Cataluña

Tarragona 6.—En los días 27, 29 y 30 de Junio y los cuatro primeros de Julio han salido de este puerto los siguientes vapores cargados de vino: *Campeador*, para Londres y Amberes; *Soto* y *Tordera*, para Liverpool; *Unione* y *Játiva*, para Génova; *Anna* y *La Paix*, para Port-Vendres; *Cabo San Antonio*, para Marsella; *Ardanza* é *Italica*, para Cette, y *Sevilla*, para Christiania.

Precios de los vinos en nuestra plaza: Tinto Priorato superior, de 25 á 30 pesetas la carga (121,60 litros); ídem Bajo Priorato, de 22 á 25; ídem del Campo, de 18 á 21; ídem de Montblanch y Urgel, de 15 á 18; vinos blancos, de 15 á 23.

Se han recibido varios vapores con trigo extranjero y se esperan otros dos. Cotízanse de 62 á 64 reales los 55 kilos. Los del país, de 53 á 56 reales la cuartera. *El Corresponsal.*

*** **Valls** (Tarragona) 5.—*Vinos:* Se han hecho ventas de tinto de 18 á 20 pesetas los 121,60 litros.

Aceites.—Buenas operaciones de 3,50 á 3,75 pesetas el cuartán (4,13 litros).

Harinas.—También se ha vendido con animación á 4,25, 4 y 3,75 pesetas los 10 kilos, según la clase.

Avellana.—Poco movimiento y floja la cotización de 21 y 21,50 pesetas los 58 kilos.

Algarrobas.—Retraídos los compradores por los altos precios: rigen los de 5 á 5,25 pesetas los 41,60 kilos.

Arroces.—Regulares ventas de 3,75 á 4,25 pesetas los 10 kilos.

Cebada.—Ventas activas de 7,75 á 8 pesetas los 70,80 litros.—*El Corresponsal.*

*** **Villafranca del Panadés** (Barcelona) 5.—Las operaciones en vinos, sin ser importantes, van siguiendo un curso regular relativamente á la época que atravesamos. Los precios de los vinos negros, sobre todo, no sólo acusan mucha firmeza, sino que puede decirse) han obtenido una pequeña alza, cotizándose de 18 á 21 pesetas la carga (121,60 litros). Los rosados están de 17 á 20 y los blancos de 18 á 20.

Las primeras partidas de cebada nueva se han pagado á 7,75 pesetas la cuartera. Las habas, á 20; centeno, de 7,25 á 7,50.

Las harinas desde 14 á 16,50 pesetas el quintal (41,60 kilos), según la clase.—*Un Subscriptor.*

De Extremadura

Valdefuentes (Cáceres) 5.—Las cosechas son este año escasas, y únicamente las dehesas son las que prometen, porque la oruga no atacó á los encinares; los pastos han mejorado mucho después de las lluvias.

Muy pobre la cosecha de cereales y corta será también la de aceite, porque los olivos tienen poco fruto.

El viñedo se heló casi todo, por lo que también será escasa la cosecha de vino.

Precios: Trigo, á 42 reales fanega; centeno, á 34; cebada, á 28; avena, á 16; habas, á 36; garbanzos, á 100; vino tinto, á 16 reales arroba; aceite, á 52 ídem cántaro; lana negra sucia, á 44 reales arroba; ovejas, á 32 ídem cabeza; carneros, á 48.

Firme el mercado.—*P.*

*** **Zafra** (Badajoz) 4.— Poco concurrida la feria de San Juan; el ganado se ha vendido á bajo precio, con la sola excepción del vacuno.

Ha terminado la recolección de las cebadas; su rendimiento ha sido de 8 á 12 simientes.

Precios: Trigo, á 42 reales fanega; cebada, á 24; habas, á 32; avena, á 18; garbanzos, á 80 los blandos y 52 los duros; aceite, á 32 reales la arroba; vino, á 12. *El Corresponsal.*

*** **Navalmoral de la Mata** (Cáceres) 6. La cosecha de cereales es mediana en general; pero la de bellota se presenta inmejorable, por no haber sido atacado el arbolado por la oruga.

El olivo mostró mucho fruto; pero, efecto de los intensos calores, se ha malogrado gran parte.

Precios: Trigo fuerte, á 44 reales fanega; ídem blanquillo, con 96 libras fanega, á 48; cebada del país, con 72 libras, á 24; habas chicas, á 36; centeno, á 28; aceite nuevo, á 44 reales las 33,50 libras; lanas negras superiores, á 44 reales las 25 libras; habichuelas Pinet, á 18 ídem.—*Un Subscriptor.*

De Murcia

Molina (Murcia) 6.—Ha terminado la siega de los sembrados de cereales, se ha trillado también bastante y han comenzado las entradas de los granos nuevos.

Las frutas abundan, y son todas de clase superior; se venden con animación los albaricoques, cerezas, manzanas dulces, peretas, brevas, etc., etc.

Precios: Trigo fuerte nuevo, á 50 reales fanega; cebada nueva, á 30; harinas, á 146 y 128 reales los 100 kilos; aceite viejo, á 48 los 11,50 kilos; ídem nuevo, á 44 y 38, según la clase; patatas nuevas, á 5 reales la arroba; brevas, á 6; manzanas dulces, á 4; tomates, á 14; pepinos, á 2 reales la docena; escobas de palma, á 8.—*El Corresponsal.*

De Navarra

Lerín 4.—La situación agrícola es aflictiva; los sembrados de secano se perdieron por la sequía; los olivos no han mostrado este año fruto, y el viñedo se duda pueda rendir la mitad de una cosecha normal.

Además no hay existencias de granos; así es que el trigo se paga á 25 reales robo (28,13 litros); cebada, á 15.

El vino tinto, á 6 reales cántaro (11,77 litros); aguardiente de orujo, á 8; aceite, á 45 reales la arroba.—*El Corresponsal.*

De las Riojas

Nájera (Logroño) 3.—Se está recolectando la cebada, siendo regular la cosecha; la de trigo será mejor.

Los viñedos regulares, hasta la fecha; las ventas de vino medianas.

Lo que en esta ciudad progresa es la política, cosa que debiéramos aborrecer todos los españoles, por ser el insecto más destructor de la naturaleza; de dicha política nos vienen toda clase de males.

Los precios del último mercado son los siguientes: Trigo, de 40 á 42 reales fanega; cebada, de 28 á 30 la vieja; de este año no se ha vendido nada hasta la fecha; la avena, á 18.

Los campos muy buenos, en particular las patatas; si á éstas les llueve del 20 al 30 del mes entrante, se hará una gran cosecha.—*El Corresponsal.*

*** **Baños de Ebro** (Alava) 4.—Con destino á Bilbao, se han ajustado en las últimas semanas buen número de cubas de vino de clase selecta; los precios han fluctuado entre 17 y 20 reales la cántara 16,04 litros).

Los viñedos están buenos.

La cosecha de cereales es regular.—*Un Subscriptor.*

*** **Cenicero** (Logroño) 5.—Buena falta nos hace una ley como la proyectada por el Sr. Marqués de Cusano para proteger los pájaros como medio de extinguir ó atenuar al menos las plagas de insectos. Aquí tenemos una de piral formidable que ataca á los mejores viñedos; así es, que aun cuando éstos tienen bastante fruto y han florecido bien, tememos un desastre.

Los vinos enyesados son demandados con alguna actividad, cotizándose de 7,50 á 8 reales la cántara (16,04 litros).—*M.*

*** **Laguardia** (Álava) 4.—Debido á las buenas clases de esta bodega, se nota bastante animación en la extracción de vinos. Los caldos de lágrima y de medio se los llevaron los comisionados franceses y las clases superiores, que son muy solicitadas, tienen una cotización media de 17 reales cántara, habiéndose pagado 12 cubas á 19 reales. El viñedo ha florecido muy bien, y si circunstancias atmosféricas no lo echan á perder, tendremos buena cosecha.—*V. G. A.*

*** **Casalarreina** (Logroño) 4.—La venta de la última cosecha de vino está adelantada, y no quedarían existencias si las partidas que quedan disponibles las cedieran sus dueños á 10 reales cántara. A este precio se han concertado últimamente varias cubas, negándose varios propietarios á ceder á igual cotización lo que les resta.

La cosecha de cereales es mucho mejor que lo que se esperó.

De la de vino es prematuro hablar aquí, pues un pedrisco, el desarrollo el oidium, tan frecuente en ésta, ú otras causas, pueden mermar la producción.—*Un Subscriptor.*

De Valencia

Benicarló (Castellón) 5.—La cosecha de trigo es regular en cantidad, y de excelente clase por el mucho peso; la de algarrobas, escasa y buena calidad; las de cebadas y arvejones, regulares.

El estado de los viñedos es bueno.

Precios corrientes sobre vagón ó á bordo en este puerto: Vino Carlón tinto de 14,50°, á 20 pesetas hectolitro; ídem blanco de 12°, á 27, con bastante demanda de ambas clases; trigo jeja, á 17,50 pesetas hectolitro; maíz, á 13,25; algarrobas negras, clase buena y seca, á 7 pesetas los 40 kilos.—*El Corresponsal.*

*** **Elche** (Alicante) 6.—Cortas las cosechas de habas y avena; la de cebada, la mitad de un año ordinario; la de trigo, regular.

Precios sobre vagón ó muelle de Alicante: Cebada del país, á 24,50 pesetas los 130 litros; avena rubia, á 16,50; maíz seco, á 19,50 los 100 kilos; vino tinto, á 2,10 pesetas los 10,75 litros.—*C.*

PETICIÓN JUSTA

Lo es la que los exportadores de aceite de Córdoba han dirigido al Sr. Director de la Compañía de los ferrocarriles de Madrid á Zaragoza y Alicante, para que los vagones en que se transporta dicho caldo lleven ventiladores.

He aquí la razonada carta que los exportadores acaban de dirigir al Sr. Montesinos:

Excmo. Sr. D. Cipriano Segundo Montesinos, Director de la Compañía de los ferrocarriles de Madrid á Zaragoza y Alicante.—Madrid.

Muy señor nuestro y de nuestra más distinguida consideración: Tenemos el honor de dirigirnos á usted, llamando su ilustrada atención sobre un asunto de muchísimo interés, no solamente para el comercio de exportación de aceites á que estamos dedicados en esta zona, sino para el de esa Compañía, que tan dignamente representa.

Viene ocurriendo en la práctica que, en la época actual, ó sea en estos meses del estío, que, como usted bien sabe, el calor que se siente en esta región andaluza es por demás excesivo, es causa de que todas las expediciones de pellejos de aceite que se embarcan, con destino á cualquier otro punto de la Península, llegan, sea corta ó

larga la distancia que recorran, en un estado muy lamentable, derramándose el aceite y cocidos los pellejos, á pesar de llevar éstos su buena funda de piel é ir refrescados convenientemente.

De ello resulta que los receptores tienen que producir una reclamación á la Compañía porteadora, por los derrames que se observan á la llegada, y otra á los remitentes, creyendo, al ver el deplorable estado de los pellejos, que éstos se habrían entregado así al facturar, cosa que no es posible suceda, porque serían rechazados por las estaciones, ó anotados en reserva.

En la conciencia de todos está que la causa de estos desastres no es otra que los vagones cerrados que usa la Compañía para el transporte, que podrán ser aparentes y útiles para las demás mercancías; pero para el aceite en pellejos, único envase reconocido, son muy perjudiciales.

Efectivamente, como estos vagones van cerrados completamente, y los rayos solares están caldeándolos durante su transporte, que, por muy poco, tardan siempre de seis á ocho días en llegar á su destino, forzosamente el aceite tiene que llegar también en estado de ebullición y quemados los envases.

Urge, pues, que por parte de esa Compañía, y así se lo suplicamos encarecidamente, Sr. Director, se ponga remedio á este mal, cosa bien sencilla de realizar, si se dispone que los citados vagones lleven en la parte alta de sus costados unos ventiladores, ó ventanas forradas con tela metálica, y en comunicación directa, á semejanza de los vagones para el ganado caballar, por la convicción plena que debe tenerse del mucho daño que hace á los pellejos la falta de ventilación.

Del reconocido celo de usted esperamos nos complacerá, en bien de todos, y aguardando su respuesta, para conocer las impresiones de esa Dirección sobre el particular, nos ofrecemos de usted, con el mayor respeto y consideración, sus más atentos y seguros servidores q. b. s. m. *Viguera Hermanos.—Carbonell y Compañía.—Manso Hermanos.—Luis Manso.—Naval Manso.—Rodriguez Hermanos.—Parra Cuadrado y Compañía.—Serafín García é hijos.—Moisés García.—Francés Hermanos.—Miñón Hermanos.*—(Siguen las firmas de otras muchas casas exportadoras de Montoro, Andújar, Baeza, etc., etc.)

Córdoba 2 Julio de 1896.

NOTICIAS

El *black-rot* ha reaparecido en casi todos los viñedos de Francia que fueron invadidos el año pasado.

Pero lo más grave es que el microscópico parásito no ha respetado ni aun las vides defendidas por medio del caldo bordelés. Una correspondencia de Riscle (Gers), que publica un periódico de Burdeos, dice que la situación vitícola ha cambiado bruscamente. «En tres días, añade, domingo, lunes y martes, han sido mis viñedos literalmente atacados, sin embargo de que habían sido sulfatados cuatro veces. Los viñedos inmediatos se encuentran en el mismo lamentable estado que los míos. Hoy en día creo que toda la cosecha de vino está seriamente comprometida.»

En Lot-et-Garonne, Tarn-et-Garonne, Haute Garonne, etc., etc., la invasión es formidable, á pesar de los repetidos tratamientos desde que comenzó la brotación.

Nos participan de Cette que el comercio de vinos se prepara para la próxima campaña, disponiéndose á enviar á España grandes cargamentos de envases vacíos.

Escriben de Montblanch (Barcelona):

«Cuatro días han bastado para sacar del abatimiento á los viticultores de esta villa y convertirlo en risueñas esperanzas, y hasta reaccionar todos los habitantes, puesto que se trata de la principal y única riqueza que hasta la fecha le ha dado vida. Nos referimos á la visita que acaba de verificar el inteligente viticultor de esa, D. Francisco Casellas, á instancias de la Corporación municipal, comercio y mayores contribuyentes. La experiencia y constante estudio de dicho señor, hacen que sus claras explicaciones sean oídas y observadas con suma atención, reconociéndole notable autoridad en materia tan interesante como es hoy la viticultura moderna. Las dudas, falsas teorías y preocupaciones de ignorantes, desaparecen ante sus sencillas como prácticas explicaciones. Todas las mañanas, desde las cuatro hasta las ocho, ha recorrido los viñedos filoxerados, estudiando los terrenos para la reposición con las vides americanas. Acompañado del Magnífico Ayuntamiento y mayores propietarios en estas excursiones, eran las tales una continua conferencia sobre el mismo tema, que variaba según las circunstancias. Por la tarde, á las cinco, en el salón de la Casa Consistorial, y ante numeroso y escogido público, comenzábanse los análisis de tierras de los viñedos recorridos, dando larga conferencia sobre él y adaptación de cada variedad que requería. La conferencia de la tarde del domingo fué un lleno de auditorio, é interesantísima por la gran recopilación de datos recogidos, descripción de esta comarca en el sentido ampelográfico, amenaza y consecuencias de la plaga, estímulo para la pronta é indispensable reconstitución, atendida la rápida devastación y fatales consecuencias que seguirían á la omisión; rebatió la falsa alarma de la duración de la vid exótica, y probó con táctica y acierto ser el cultivo de la vid el más remunerador y la imposibilidad de sustituirlo por otro. Cerca de tres horas duró esta conferencia del señor Casellas, habiendo merecido las simpatías y estimación de todos los viticultores, y con ánimo de emprender el replanteo según los medios de cada cual.»

Como ejemplo de fecundidad vegetal, escriben de Mendara (Navarra) lo que sigue:

«De un grano de trigo espera recoger D. Mónico Berrueta, vecino de este lugar, mil trescientos ochenta. Ayer tuve el gusto de llegarme á la huerta del mencionado señor con el fin de ver el hermoso plantío de trigo que repetidas veces había visto, aun sin espigas, y conté sesenta y nueve, que una con otra tendrán á más de veinte granos. Tiene otros dos plantíos; pero no llegan á reunir tantas.»

Un agricultor francés ha ensayado con buen resultado un sistema para impedir que la patata florezca y eche brotes: consiste en polvorear con carbón de leña el sitio en que se guardan, esparciendo asimismo carbón entre las capas de los tubérculos.

Escriben de Tarragona:

«Hace unos días que salimos á tormenta y á chaparrones diarios. Según opinión general, este estado atmosférico no solamente perjudica á la agricultura, sino que causa sensibles accidentes en mar y tierra.

Anteayer tarde, á eso de las cinco, cayó un pedrisco tan intenso, que los agricultores presagiaban males de consideración.

Estas nuevas calamidades le faltan al pobre agricultor, agobiado y maltrecho por mil causas.»

La Dirección de Agricultura, con objeto de facilitar algunos datos pedidos por el Consejo superior de Agricultura, ha dictado una circular para que los Ingenieros agrónomos y Directores de Granjas remitan á aquel centro cuantas noticias puedan adquirir, relativas al aprovechamiento, en la alimentación de los ganados, de las hojas y ramas de los árboles y arbustos, y que sean prácticas que de antiguo se usen en las respectivas provincias, ordenando al propio tiempo se hagan ensayos que permitan deducir resultados prácticos que en su día convenga divulgar entre los labradores.

En Villanueva y Geltrú se ha celebrado una numerosa reunión de propietarios agrícolas, convocada por el Sindicato de defensa contra la filoxera, acordándose por unanimidad, y en medio del mayor entusiasmo, satisfacer la cuota anual de una peseta por jornal de viña para combatir la terrible plaga.

El referido Sindicato activa de una manera laudable sus fines, siendo en gran número los focos filoxeros que con éxito notable ha extinguido, empleando el sulfuro de carbono.

En el último mercado celebrado en Vitoria rigieron los siguientes precios, no escaseando la demanda.

El trigo de Castilla, á 45, 46 y 46,50 reales fanega; ídem de Alava, á 44 y 45; cebada de Castilla, á 28, 29 y 30; ídem de Alava, á 27 y 28; avena, á 18; maíz, á 37 y 38.

El mercado de ganados, escaso; se hizo corto número de transacciones en el mular y caballar.

Cebones para carne, á 24 reales el ralde (diez libras.)

Datos referentes al tiempo probable de los días que faltan de la primera quincena del mes actual, tomados del *Boletín Meteorológico* que dirige Noherlesoom:

Alcanzará á nuestra Península, en el día 10, la influencia de las invasiones oceánicas y producirán vientos de entre SO. y NO. con algunos chubascos en las regiones occidental, NO. y septentrional. El 11 aparecerá por los parajes de Madera una depresión de bastante intensidad, que extenderá rápidamente su acción por nuestra Península, siendo los días de mayor intensidad el 11 y 12, ocasionando lluvias bastante generales y algunas tormentas con vientos de entre S. y O. El 13 se encontrará al NO. de España el centro de la depresión de los anteriores días, y al mismo tiempo avanzará por el Atlántico otra nueva invasión occeánica.

Con estos elementos perturbadores de la atmósfera, seguirá el tiempo con algunas lluvias tempestuosas y vientos de entre SO. y NO. El 14 se encontrará el centro de la depresión del Atlántico al NO. de España, extendiendo su acción por ella; producirá en nuestra Península algunos chubascos con vientos de entre SO. y NO.

El 15 pasará el centro de la depresión de los anteriores días al golfo de Gascuña, sintiéndose principalmente su influencia en la región septentrional. En ella se producirán algunos chubascos en este día, que se propagarán por las cuencas del Duero y del Ebro, con vientos de entre O. y N.

Ha empezado en gran escala en Tortosa la exportación de frutas á Barcelona y otros puntos.

Durante el mes de Mayo último se han exportado por el puerto de Alicante litros de vino 17.639.983, representando próximamente 19.698 pipas, es decir, unas 2.000 menos que el año anterior.

Van exportadas desde 1.° de Noviembre 173.864 pipas de vino.

Dicen de Lérida:

«Las pocas existencias de vino que quedaban en el país se van acaparando por algunos compradores barceloneses en previsión de lo que podría suceder á la cosecha amenazada por tantas plagas, si se perdiese.»

El Senado de Francia ha aprobado el proyecto de ley sobre reforma tributaria de las bebidas alcohólicas, reducienco en gran manera los derechos que devengan las higiénicas (vinos, sidras y cervezas), y elevando á 205 francos por hectolitro el que pesa sobre los alcoholes.

Comunican de Cuenca que en el pueblo de Valdeganga descargó el día 2 una horrorosa tormenta que destruyó todas las cosechas, sin que afortunadamente causase desgracias personales.

En Inglaterra el mercado de vinos y espíritus marca regular actividad. Las importantes ventas públicas efectuadas en Londres en las dos últimas semanas demuestran que la demanda para el consumo y la venta al detalle no decae, y aunque las órdenes de embarque para grandes partidas están un tanto encalmadas, las existencias en depósito se van aligerando, y muy probablemente, antes de que termine el verano, se advertirá nuevamente un aumento en la actividad del movimiento de importación.

En Liverpool, las transacciones con el cognac y el ron han mejorado un poco, debido, en cuanto al primer artículo, á mayor demanda en las poblaciones de Lancashire, y en cuanto al segundo á los pedidos desde Irlanda. El mercado de vinos también presenta buen aspecto, principalmente en claretes franceses y tintos españoles, de la región de Levante; en cambio el Jerez y el Oporto revelan cierta decadencia. En realidad, el Jerez, lo mismo en el mercado de Liverpool que en el Londres, está experimentando muchas fluctuaciones, debido á muchas causas, sin que en definitiva se vea la mejora constante y permanente que sería de desear. Otro tanto ocurre con el Oporto. Los más experimentados comerciantes de este artículo, dudan si el continuo arribo de vinos baratos que los embarcadores portugueses remiten á estos mercados, mejoran ó empeoran el comercio del buen vino de Oporto; pues el resultado de esta constante baja en los precios, es que aunque por el pronto la demanda se sostenga ó aumente, la calidad va desmereciendo, y como último resultado los vinos tienen que ir perdiendo el favor del público. Estas mismas consideraciones, no sólo son aplicables al Oporto, sino al Jerez, al Tarragona y á todos los vinos en general; de donde resulta que lo más conveniente es cuidar la calidad del producto y fijar los precios que razonable y moderadamente correspondan á los cuidados y gastos que exige el obtener dicha buena calidad. La baratura extremada, que por diversas circunstancias anormales pueda presentarse, en realidad perturba el comercio regular, estropea el mercado y desacredita los productos ante el público consumidor.

Nos dicen de Córdoba que las nuevas semillas que se han empleado en el año agrícola actual, procedentes de diversas provincias, parece han ofrecido excelente resultado, especialmente los garbanzos, de los que se esperan clases superiores, y que podrán ponerse al mercado á precios relativamente económicos, pues en algunos puntos ofrecen gran rendimiento.

Parece que en algunos viñedos de Tauste se ha presentado el *black-rot*, que amenaza invadir los hasta ahora no atacados.

También nuestro Corresponsal de Bonares (Huelva), en la carta que publicamos en otro lugar, presume que aquélla es precisamente la plaga que ha invadido los viñedos de dicho término.

La importación de los vinos españoles en Suiza ha aumentado considerablemente en los últimos años, según lo demuestran las siguientes cifras, de una estadística hace poco publicada: 1890, 100.370 hectolitros; 1891, 121.092; 1892, 166,473; 1893, 252.096; 1894, 412.357; y 1895, 542.902.

El lunes último leyó el Sr. Ministro de Hacienda en el Congreso dos proyectos, relativo uno á la condonación de las contribuciones sobre las tierras filoxeradas en la provincia de Barcelona, por valor de 783.000 pesetas, y otro de más general interés, que tiene por objeto declarar comprendidos en los beneficios de la ley de moratorias á todos los Ayuntamientos y Diputaciones que tengan saldadas con el Estado las cuentas del año económico de 1894-95, aunque no tuvieren al corriente las anteriores.

En la noche del domingo último descargó una nube de piedra entre Villalba y El Escorial.

En breve se inaugurará en Tarragona un tranvía eléctrico, que un principio será de carácter interior, y más tarde unirá á dicha capital con Valls y otros pueblos.

Durante el mes de Junio último, se han exportado por el puerto de Tarragona los siguientes envases llenos de vino: 5.469 bocoyes, 1.209 pipas, 655 medias, 906 cuartos y 262 octavos.

En igual mes del año anterior se expidieron 3.469 bocoyes, 734 pipas, 389 medias, 511 cuartos y 269 octavos.

El aumento en el mes próximo pasado es, pues, de 2.449 bocoyes, 475 pipas, 266 medias y 395 cuartos.

M. Meline y M. Turrel han conferenciado con la Comisión parlamentaria que examina la proposición del Ministro de Trabajos públicos sobre la prohibición absoluta de la fabricación de vinos artificiales. M. Meline hace constar su conformidad con su colega, añadiendo que quizá una aplicación severa de las leyes del aguado y alcoholización permitiría asegurar á los vinos naturales la protección que se les debe bajo el doble punto de vista comercial y de la higiene.

La Comisión ha hecho suya la proposición de M. Turrel, por la que se prohibe en absoluto la fabricación de los vinos artificiales en Francia.

Seriamente amenazada la principal riqueza de la provincia de Tarragona, por la rápida invasión filoxérica, varios Municipios y muchísimos viticultores han resuelto, antes de emprender la reconstitución con vides americanas, la inspección de terrenos, haciendo análisis prácticos con el calcímetro de M. Bernard, para el dosaje del carbonato de cal, y asegurar la adaptación de aquéllas, dando conferencias públicas sobre el terreno, para emprender la reposición bajo bases seguras de buen éxito, á semejanza de las excursiones á Mallorca y otras provincias de la Península.

En virtud de un reglamento publicado en el *Boletín oficial* del Imperio ruso, en todas las botellas que contengan vinos de pasas deberá colocarse una etiqueta especial, en la que no deberá aparecer el nombre de ningún vino de Rusia ni del extranjero. Trátase de restringir con esta disposición la fabricación de vinos artificiales que desde hace algún tiempo se ha desarrollado de un modo muy considerable.

CAMBIOS

SOBRE PLAZAS EXTRANJERAS

Día 7

París á la vista	18 00
Londres, á la vista (lib. ester.) ptas.	29 38

Madrid, Sucs. de Cuesta, Cava-alta, 5

MARCA CONCEDIDA

VINOS TINTOS
DE LAS BODEGAS EN ELCIEGO (ÁLAVA)

DEL EXCMO. SR. MARQUES 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	VINO EN SU 2.° AÑO — Pesetas	3.er AÑO — Pesetas	4.° AÑO — Pesetas	PESO proximado — Kilos
Barrica de 225 litros con doble envase.	230	280	350	300
Barril » 100 » íd.	110	130	160	140
Idem » 75 » íd.	85	100	120	112
Idem » 50 » íd.	60	70	85	80
Idem » 25 » íd.	35	40	45	40
Caja con 25 botellas	»	»	50	50
Idem » 12 íd.	»	»	25	25
Idem » 25 medias botellas	»	»	32	30

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

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

Advertencia. La procedencia legítima de estos vinos se acredita con la marca antes citada, que 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 á la botella y á la media botella. Además, en las etiquetas se pone el año á que corresponde el vino. —Todos los envases se envían precintados.

Se admiten las botellas y las medias botellas vacías abonando al consumidor pesetas 0,25 por cada una, con tal de que devuelvan las mismas con sus fundas y sus cajas.—No se admiten los envases vacíos del vino en barricas y barriles. Tampoco se remiten etiquetas con esta clase de pedidos.

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

VINOS TINTOS FINOS DE LAS BODEGAS DE ZÁITIGUI

CUZCURRITA (RIOJA)

Se expenden en Madrid, á los siguientes precios, sin envase ó casco:

		Pesetas	Cénts.
AÑEJO	Barril de 16 litros (una arroba)	8	75
	Docena de botellas	6	»
	Una botella	»	50
CLARETE	Barril de 16 litros (una arroba)	7	50
	Docena de botellas	4	50
	Una botella	»	40

Depósito en Madrid: **Calle de San Lucas, núm. 9 (próximo á la del Barquillo)**

LOS PAGOS AL SERVIRSE LOS PEDIDOS

Por partidas sobre vagón en la estación de Haro, se expiden á los siguientes precios:

		Sin envase Pesetas	Cts.	Con envase Pesetas	Cts.
AÑEJO	Pipa de 505 litros	125	»	162	»
	Barrica de 225 íd	62	»	82	»
CLARETE	Pipa de 505 litros	78	»	115	»
	Barrica de 225 íd	38	»	58	»

Para pedidos y noticias dirigirse á D. MANUEL S. DE ZAITIGUI, en Cuzcurrita (provincia de Logroño) ó al Director de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES, calle del Marqués del Duero, número 3, Madrid.

Los pagos al hacerse los pedidos en letra á ocho días vista sobre Haro ó Madrid

El importante y acreditado ESTABLECIMIENTO DE HORTICULTURA Y SEMILLAS DE

LORENZO RACAUD

Montemolín y Paseo de Torrero

ZARAGOZA

Remitirá gratis sus catálogos, general y de semillas, á todos los que lo soliciten.

Exportación para todas las provincias de España y del extranjero.

Confianza y esmero en sus envíos

BODEGAS

del Marqués de Reinosa, Conde de Autol

en AUTOL (Logroño)

Vinos finos de la Rioja elaborados por el sistema de *Medoc*.

Pedidos y noticias á D. Gerardo Manso: Madrid: Plaza de Santa Bárbara, 5.

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

El que desee comprar la mejor tabla de roble para cubería diríjase á D. Victoriano Echavarri, de Olazagutia (Navarra).

El mejor alimento para el ganado

BAGAN Ó TORTA DE LINAZA

Debe usarse al principio en pequeñas cantidades, mezclada con los alimentos que tenga el ganado costumbre de comer.

Es un alimento inmejorable, porque como laxante evita los cólicos.

Resulta muy económico y el ganado gana en carnes y fuerzas.

Las vacas lecheras dan mayores rendimientos.—Los pedidos pueden dirigirse, en Madrid, á los **Sres. Deutsch y C.ª**, y en Santander y Barcelona á la misma casa.

LOS VINOS QUE TUERCEN

ó pierden su color al aire libre; los vinos turbios, picados etc., se corrigen—Exito completo. Conservación de vinos débiles y para la exportación. Eficacia y economía.

Dirigirse, con sello, á **D. F. MONTERO**, en Mota del Marqués (provincia de Valladolid).

Faltan Agentes.

BOCOYES

Bocoyes de roble americano de 600 litros de cabida, á 35 y 40 pesetas uno; ídem de 700, á 46; medios bocoyes de 330, á 24; bordalesas de roble de Bosnia de 225 á 228, á 18; ídem de roble americano de 225, á 16; medias pipas de 210, á 19; cuarterolas de 102, á 10.

Sobre vagón en Bilbao

Dirección: Taller mecánico de Zuricalday Echevarría y Compañía, BILBAO.

VINOS SUPERIORES DE MESA

de EUSTASIO SIERRA propietario de grandes viñedos en *Aleson* (Rioja), y de la bodega «La Salud».

Sucursal y depósito en Santander, á donde deben hacerse los pedidos.

A LOS VINICULTORES
Y NEGOCIANTES EN VINOS

En la fábrica de tonelería mayor de D. Miguel Iriarte é Hijo, establecida en Tafalla (Navarra), se construyen rápidamente y con madera superior de roble purificado, las mejores cubas, conos ó tinos, así para elaborar como para conservar los vinos y depositar aguardientes, alcoholes y aceites, á precios tan sumamente económicos, no conocidos.

COGNACS SUPERFINOS

GRANDES DESTILERIAS MODELOS

Sistema Charentais

JIMENEZ ET LAMOTHE

Málaga — Manzanares

SEGADORA UNIVERSAL

Las brillantes campañas realizadas por nuestras segadoras en **Navarra, Castilla la Vieja y Extremadura,** y su rápida aceptación demuestran la superioridad de la **Segadora universal** para el agricultor español.

Es la más simple. 2 ruedas dentadas.
La más ligera.. . 260 kilogramos.
La más barata.. . 400 pesetas.

ELIZALDE Y COMPAÑIA (BURGOS)

HIJOS DE JOSÉ EUSEBIO ROCHELT

BILBAO

Botellas fabricación francesa especial par vinos y licores.

Duelas Americanas y de Bosnia, clases elegidas y bien secas.

Cementos de Portland legítimo.

Adeudo, tránsito y consignación de mercancías.

Seguros Marítimos.

ABONO FOSFATADO

para maíz, nabos, caña azucarera, cotufa y rábanos

Número 1, á 8 pesetas saco de 50 kilos.—Número 2, á 10,50 íd. en estación de Bilbao.

Pídanse precios é instrucciones: Hijos de José Eusebio Rochelt, BILBAO.

MILDIU El mejor pulverizador **El relámpago** de Vermorel, núm. 1, á 45 pesetas.

PRENSAS para vino y aceite, privilegiadas, y *bombas para trasiego.*—Catálogos gratis.

ALAMBIQUES de todos sistemas.—Catálogo gratis por correo.

TUBOS de lona, lona con goma, goma sola ó con telas para trasiego, riego é incendios.—Precios corrientes y muestras gratis.

M. CHESSELET

Calle de Espoz y Mina, 13, MADRID

VINOS DE CHAMPAGNE

Venta de vinos de España á comisión

Consignatario, tránsito, almacenaje, avance sobre mercancías.

PEDRO SOLER

EPERNAY (Marne).—FRANCE

OBRAS DE UTILIDAD

El aceite de oliva; *su extracción, clarificación y refinación; medios de presentar nuestros aceites en los mercados extranjeros en competencia con los de Francia é Italia, con nociones acerca del cultivo del olivo en España*, por D. Ramón de Manjarrés.

En este libro se trata con gran extensión de las materias siguientes: De los aceites en general.—De la aceituna y el aceite contenido en la misma.—Del olivo y su cultivo.—Madurez y recolección de la aceituna.—Deshuesado de la aceituna.—Del aceite que sale de las prensas y medios de aclararlo.—Clarificación y refinación.—Defectos y alteraciones del aceite.—Falsificación y adulteración.—Aprovechamiento de residuos y Porvenir de la producción aceitera.—La obra forma un magnífico tomo de 392 páginas, ilustrado con 135 grabados; precio: 8 pesetas en Madrid y 8,50 en provincias.

Tratado completo del cultivo de la huerta, por D. Buenaventura Aragó. La obra se divide en dos partes: en la primera se trata de los preceptos y condiciones que debe reunir una huerta.—Abonos.—Labores.—Instrumentos.—Riegos.—Distribución de la huerta.—Cultivo natural y forzado.—Cultivo de primicias y forzado.—En la segunda parte, de los cultivos especiales de todas las plantas importantes y usuales que se cultivan en la huerta. Un tomo de 356 páginas, ilustrado con 162 grabados, 6,50 pesetas en Madrid y 7 en provincias.

Fabricación de vinagres de vinos, *alcoholes, madera, acetatos, conservas al vinagre, vinagres medicinales y de tocador*, por D. F. Balaguer.—Se ha publicado la segunda edición de esta utilísima obra, que comprende todos los últimos procedimientos para la fabricación de vinagres de alcoholes, de madera, de mesa, de estragón, de mostaza, aromáticos, medicinales; adulteraciones, clarificación, conservación; fabricación de los acetatos, conservas al vinagre, etc.—La obra se halla ilustrada con 21 grabados, 2,50 pesetas en Madrid y 3 en provincias.

Tratado de la fabricación de aguardientes y alcoholes de vino, orujo, patatas, cereales, patacas, manzanas, higos y demás materias feculentas y azucaradas, por Vera y López. Un grueso tomo de 544 páginas y 107 grabados intercalados en el texto, 10 pesetas en Madrid y 11 en provincias.

Los vinos españoles en la Exposición Universal de Chicago; cualidades y reconocimientos analíticos, por D. E. Abela, Interesante folleto de 48 páginas, con varios estados en que se mencionan los expositores y clases de vinos presentados. Una peseta.

Las anteriores obras se hallan de venta en la librería de Hijos de D. J. Cuesta, calle de Carretas, núm. 9, en Madrid, de donde se remiten á provincias, francas de porte y certificadas, acompañando al pedido su importe en libranza del Tesoro.

LÍNEA DE VAPORES SERRA Y COMP.ª DE NAVEGACIÓN LA FLECHA

SERVICIO SEMANAL DE VAPORES-CORREOS ENTRE

SANTANDER Y LA ISLA DE CUBA

Alicia, de.... 4.500 tons.	*Serra*, de..... 3.500 tons.	*Pedro*, de.... 5.500 tons.	*Guido*, de.... 5.500 tons.
Gracia, de.... 5.000 —	*Leonora*, de.. 4.500 —	*Ernesto*, de... 5.000 —	*Hugo*, de..... 4.500 —
Francisca, de. 4.500 —	*Carolina*, de. 3.600 —	*Enrique*, de.. 4.500 —	*Federico*, de.. 3.500 —

Salen de Santander todos los miércoles para Habana y Matanzas, Santiago de Cuba, Cienfuegos, Cárdenas, Sagua la Grande, Guantánamo, Trinidad de Cuba, Manzanillo, Gibara, Nuevitas y Caibarien. Los vapores nombrados á continuación, ú otros, serán despachados como sigue, admitiendo carga y pasajeros para

Habana, Matanzas, Santiago de Cuba y Cienfuegos, *Serra*, el 17 de Junio.—Habana, Matanzas, Sagua la Grande, Santiago de Cuba y Cienfuegos, *Ernesto*, el 24 de íd.—Habana, Matanzas, Santiago de Cuba y Cienfuegos, *Francisca*, el 1.º de Julio.—Habana, Matanzas, Santiago de Cuba y Cienfuegos, *Alava*, el 8 de íd.—Habana, Matanzas, Cárdenas, Santiago de Cuba y Cienfuegos, *Alicia*, el 15 de íd.

El magnífico vapor *Guido*, convenientemente habilitado, admite pasajeros de 3.ª clase á los precios siguientes: *Habana*, 160 *pesetas*; *Matanzas*, 170; *Santiago de Cuba*, 210; *Cienfuegos*, 195.

Las literas están situadas en el centro del buque bajo el puente, donde el movimiento es apenas perceptible. Asistencia médica gratis. Esmerado trato.

Línea de Puerto Rico.—Servicio quincenal de vapores-correos entre Santander y la Isla de Puerto Rico, por los grandes y magníficos vapores nombrados IDA, BENITA, RITA, PAULINA y MARIA.

El 15 de Julio saldrá el vapor español *Ida*, admitiendo carga y pasajeros, sin *trasbordo*, para los puertos de San Juan, Humacao, Arroyo, Ponce, Mayagüez, Aguadilla y Arecibo.

Los señores cargadores pueden dirigir su mercancía al cuidado de la Agencia para su embarque, debiendo situarla en Santander el día anterior al señalado para la salida de cada buque.

Con cada remesa deberá acompañar nota del número de bultos, sus marcas, numeración, peso bruto y neto, valor, destino y consignación, indicando si ha de asegurarse de riesgo marítimo, el cual puede hacer esta Agencia con la mayor economía.—Para solicitar cabida y para más informes dirigirse á su consignatario

D. Francisco Salazar, MUELLE, 5, SANTANDER

GRAN DEPOSITO
DE
MAQUINAS AGRÍCOLAS Y VINÍCOLAS

Arados.=Aventadoras.=Guadañadoras=Rastrillos.=Cribas.=Corta-raíces.=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.=Básculas.=Tijeras para podar é injertar, etc.

Pulverizador NOEL.....	55 pesetas	Pulverizador EXCELSIOR.....	45 pesetas.
— RELÁMPAGO núm. 1.	45 »	Aparatos de tracción.....	100 »
— » núm. 2.	35 »	Fuelles para azufrar.....	De 5 á 12 »

ALBERTO AHLES—*Paseo de la Aduana*, 15, *Barcelona*

Antigua Sucursal de la casa NOEL de París

Marca depositada

GEORGES JACQUEMIN & LOUIS MARX

INSTITUTO LA CLAIRE

para el cultivo de LEVADURAS puras y activas de vino por el método PASTEUR bajo la dirección científica de los SRES. GEORGES JACQUEMIN & LOUIS MARX

Químicos microbiológicos

Director: D. JAMES BURMANN

LE LOCLE (Suiza)

A. M. GASCHEN-KOLLER

Agente general para España y Portugal, en Barcelona.

Mejoramiento de los vinos.—Aumento del grado alcohólico.—El vino gana 1° y 2° de alcohol.

Recompensas obtenidas: Diploma de honor; 6 medallas de oro; 8 medallas de plata; premio agronómico de la Sociedad de Agricultura de Francia, concurso de 1893.

Un folleto, dando el modo de emplear la levadura, será remitido *gratis y franco* á todo el que se sirva pedirlo á D. A. M. GASCHEN-KOLLER, Barcelona.—*(Se admiten Agentes con buenas referencias.)*

ALAMBIQUES DEROY

Nuevos Tipos de Aparatos

para DESTILAR y RECTIFICAR

de **DEROY FILS AINÉ**

Constructor, 73,75,77, Rue du Théâtre, Paris

MEDALLA de ORO, Exposicion Universal Paris 1889

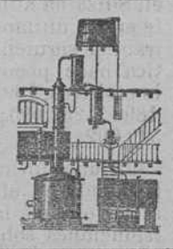
GUIA PRACTICA del Destilador.

Catalogo é informes en Castellano, enviados gratis

Por la mitad de su precio se vende de un aparato de destilación sistema **CHARENTAIS**, movido á vapor, con máquina de seis caballos. Con este aparato se obtiene un cognac inmejorable. También, si el comprador lo desea, se dan dos calderines para la destilación de orujos, que son movidos por la misma máquina de vapor Puede verse funcionar. Dirigirse: **P. Villajos, en Criptana (Mancha).**

EGROT

ING.RO CONSTRUCTOR
19, 21, 23, RUE MATHIS, PARIS
EXPOSICION UNIVERSAL PARIS 1889
FUERA DE CONCURSO M.BRE DEL JURADO
EXPOSICION BARCELONA 1888
2 MEDALLAS DE ORO



APARATOS
DE DESTILAR Y DE RECTIFICAR

ALCOHOL Á 40° SIN REPASAR

APARATOS PARA LA CONSERVACIÓN DEL VINO

Catálogos é informes, franco.

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 muy 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 6.400 litros.

Pedir prospectos enviando un sello para su remisión á la Sra. Viuda de D. Antonio del Cerro: Plaza de Isabel II, núm. 1, 3.º dcha., Madrid.

WAREIN FILS & DE FRANCE

ESPECIALIDADES PARA DESTILERIAS

de granos, patatas, remolachas y melazas de vinos.

COLUMNA PARA DESTILAR, PRIVILEGIO COLETTE

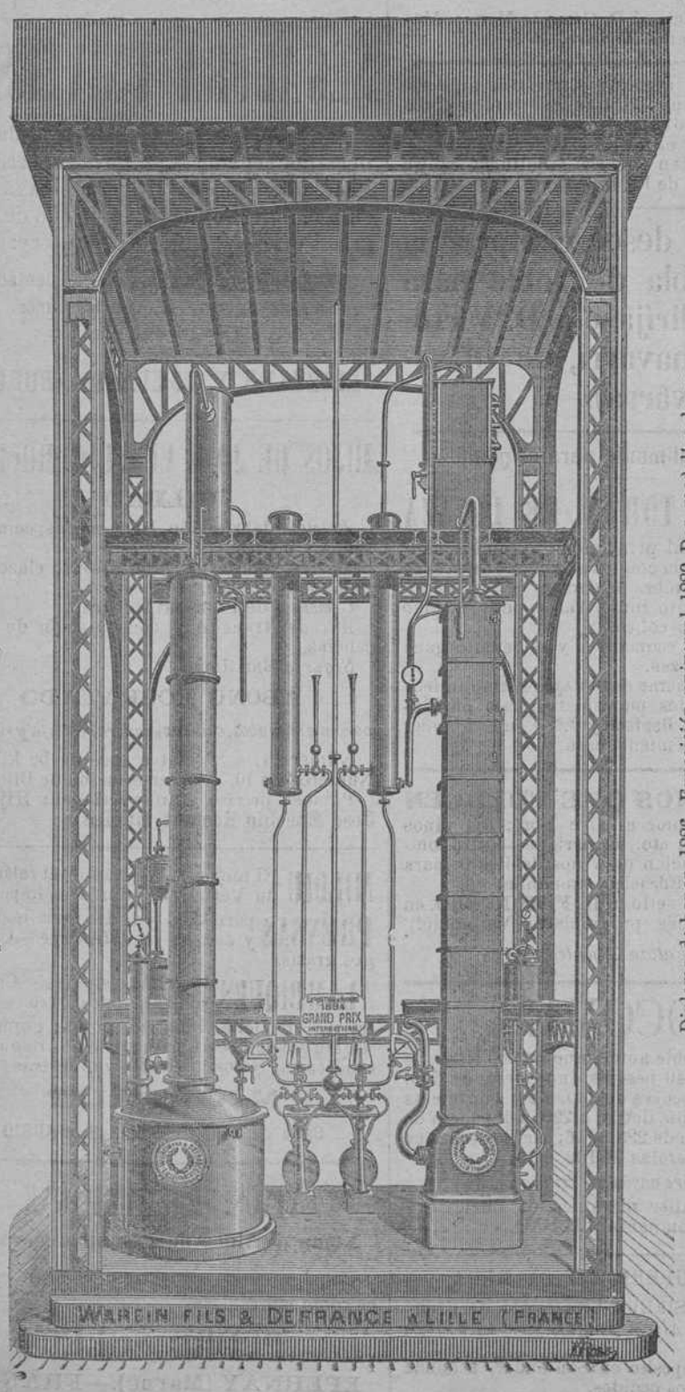
destilando los vinos más espesos y no obstruyéndose nunca.

RECTIFICADOR ESPECIAL PARA VINOS

produciendo cada veinticuatro horas 500 litros de alcohol superior á 97°

Precio todo completo: 5.000 francos

LILLE, FRANCIA



Exposition universelle Anvers 1894, Grand Prix international. Diploma de honor, 1886; Exposición universal 1889, Dos medallas de oro.

VALLS HERMANOS

INGENIEROS CONSTRUCTORES

TALLERES DE FUNDICION Y CONSTRUCCION

Fundados en 1854

19, Calle de Campo Sagrado

(ENSANCHE, RONDA DE SAN PABLO)

BARCELONA

Premiados con 24 medallas de Oro, Plata, 3 Grandes diplomas de honor y 2 de Progreso, por sus especialidades.

Maquinaria é instalaciones completas, según los últimos adelantos, para

Fábricas y molinos de aceites para pequeñas y grandes cosechas. Prensas hidráulicas, de engranes, de molineta ó palancas, á brazo, caballería ó vapor.

Fábricas de fideos y pastas para sopa, movidas por caballería y por motor.

Fábricas de chocolates, en pequeña y grande escala, movidas á brazo, por caballería ó motor.

Fábricas de harinas y sus anejos de molinería.

Prensas para vinos, bombas, norias, malacates, etc., guillotinas.

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

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

Dirección para telegramas:

VALLS.—Campo Sagrado,

BARCELONA

Teléfono núm. 595

VINOS AL POR MAYOR

UN REPRESENTANTE

Serio y activo, conocedor del ramo, y bien relacionado en el comercio al por mayor en Suiza, admitirá la REPRESENTACION, en dicho país, de una casa tratante al por mayor en vinos blancos y rojos ordinarios de España.

Se suplica dirigir ofertas á inicial **S. 3.068,** á

RODOLPHE MOSSE

ZURICH (Suiza)

OPÚSCULO

SOBRE LAS PLAGAS DE LA VID conocidas con los nombres de **mildiu antracnosis; erinosis, brown-rot, black-rot, dry-rot, mal negro, podredumbre, cladosporium, septoporiun, septogy-lindrium** y algunas enfermededes de la vid que interesa distinguir de las invasiones parasitarias, por el

DR. D. F. GARAGARZA

Precio: una peseta. Los pedidos al Sr. Administrador de este periódico.

MILDEW

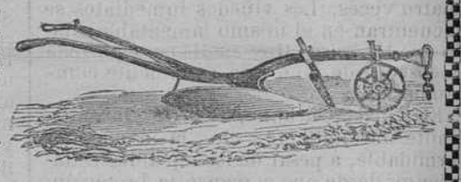
ANTRACNOSIS, HIELOS TARDÍOS

Instrucciones prácticas para combatir estos tres enemigos de la vid, publicadas en Mayo de 1886 por la CRONICA DE VINOS Y CEREALES.

Precio de cada ejemplar, 25 céntimos de peseta.

SUCESORES DE AMADOR PFEIFFER

Ingenieros y constructores de máquinas para la agricultura y para la industria; premiados en cuantas Exposiciones han concurrido, con diplomas de honor, medallas de oro, de plata, de bronce, etc. **BARCELONA**



Especialidad, con los últimos adelantos, en

Fábricas y molinos para aceite, movidas á vapor, por caballerías ó á brazo.

Elaboración de vinos, con todos sus aparatos modernos.

Elevación de aguas para grandes y pequeños riegos, por varios sistemas, con fuerza á vapor, á gas ó gasolina, á viento y á mano.

Bombas contra incendios, movidas á fuerza de brazos, las más sólidas y de mejores resultados conocidos, de varias dimensiones.

Arados y demás aparatos para la elaboración de las tierras.

Segadoras, Trilladoras, Aventadoras y demás aparatos para beneficiar los productos de la tierra.

Molinos y fábricas completas de harinas, movidas con fuerza de vapor ó hidráulica, con todos los adelantos más modernos y perfeccionados; aparatos para limpiar los trigos y para cerner las harinas, elevadores, roscas sin fin y demás accesorios para dicho ramo.

Tomas ó válvulas para vapor ó agua y de paso. Completo surtido de todos diámetros y formas.

Fundición de hierro y construcción de toda clase de metales.

CAMPOS ELÍSEOS DE LÉRIDA

GRAN ESTABLECIMIENTO DE ARBORICULTURA Y FLORICULTURA

Director-Propietario: D. FRANCISCO VIDAL Y CODINA

Comisario de Agricultura, Industria y Comercio de la provincia de Lérida, Proveedor de la Asociación de Agricultores de España.

Cultivos en grande escala para la exportación. Especialidades para la formación de jardines y parques.

Frutales de todas clases, los más superiores y nuevos que en España se conocen.

Arboles maderables, de paseo y adorno.

Plantas de jardinería: todo cultivado con el mayor esmero y á precios sumamente económicos.

VIDES AMERICANAS

de producto directo y para *porta-injerto* de garantizada legitimidad. Vasto campo de experiencias destinado exclusivamente á este importante ramo.

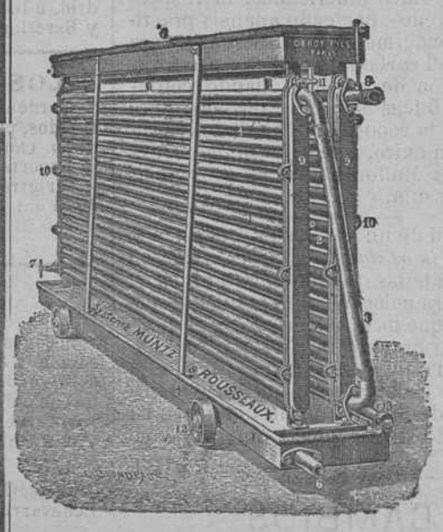
Lathyrus silvestris de Wagner, nueva planta forrajera para terrenos áridos y secos, semilla auténtica de Baviera.

Transporte en tarifa especial por todas las líneas férreas de España.

Se enviará el Catálogo de este año gratis por el correo á quien lo pida.

REFRIGERANTES PARA MOSTOS

DE VENDIMIA



SISTEMA

MUNTZ & ROUSSEAUX

DEROY FILS AINÉ

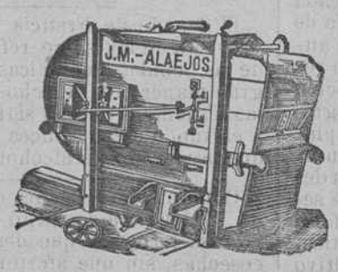
CONSTRUCTOR

71 à 77, Rue du Téâtre

PARIS

Tarifa é informes franco

No aguardar la época de la vendimia para hacer los pedidos.



GRAN FUNDICIÓN
DE
HIERRO Y BRONCE

TALLERES ESPECIALES

PARA LA CONSTRUCCION Y REPARACION DE MAQUINAS AGRÍCOLAS Y HARINERAS

Premiada en cuantos certámenes ha concurrido

Aventadoras para mieses trilladas, prensas y trituradoras de uva, excelentes norias para riegos, arados de vertedera Simples, Vitis, Económicos, la Vid y otros; rodeznos, canales ó saetines, alivios, cedazos, ventiladores, trasmisiones, los renombrados calzos y bujes ó cañoneras de **ALAEJOS** y otros mil objetos de fundición

Los pedidos á

JORGE MARTIN É HIJOS, EN ALAEJOS

Pídanse Catálogos, se remiten gratis

CAL HIDRAULICA, Clase superior, de Zumaya

Dirigirse á los **Sres. Hijos de Arregui,** de Azpeitia (Guipúzcoa).