

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 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

ANUNCIOS

Se reciben en la Administración del periódico á precios convencionales. La CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES cuenta con más de cuatrocientos 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 XIV.

Sábado 11 de Julio de 1891

NÚM. 1411

En pro del Comercio

Es digna del mayor aplauso la Real orden circular que por el Ministerio de Estado se ha dirigido al Cuerpo consular, con objeto de que proteja á los comerciantes.

He aquí la parte dispositiva:

1.º Los Cónsules facilitarán las informaciones que los súbditos españoles les pidan referentes á cosas ó personas de su distrito consular, cuando les sean conocidas y juzguen que son de utilidad para los intereses españoles.

2.º Cuando sean requeridos por comerciantes de reconocida responsabilidad, los Cónsules indicarán los corresponsales ó agentes que para un determinado negocio conceptúen más á propósito en las localidades de su distrito, añadiendo en forma reservada la opinión que les merezca su responsabilidad ó solvabilidad. En este caso no podrá comprometerse nunca la responsabilidad de los Cónsules por el mal resultado que puedan dar dichos corresponsales.

3.º Los españoles podrán cobrar los créditos que tengan pendientes en el extranjero por medio de los Cónsules de la nación. Para ello llenarán dos ejemplares de la hoja de reclamación adjunta, con los detalles que en la misma se señalan, y las remitirán al Ministerio de Estado, el cual les dará inmediato curso. Para cubrir los gastos de este servicio percibirán los Cónsules un derecho de 5 por 100 sobre el producto líquido de los créditos que hagan efectivos hasta las primeras 50.000 pesetas, y además un dos y medio por 100 de la cantidad que exceda de esta cifra, quedando á su favor en la forma determinada por el párrafo último del artículo 3.º, tit. II de la Ley orgánica de 14 de Marzo de 1883.

4.º Los comerciantes y particulares podrán también dirigirse directamente á los Cónsules, enviándoles las hojas en la forma prevenida en la primera parte del artículo anterior.

5.º Al recibir dichas hojas, los Cónsules practicarán las gestiones administrativas necesarias, dentro de las facultades que les reconozcan las leyes territoriales del país de su residencia, para obtener la satisfacción del crédito. Una vez satisfecho éste, remitirán inmediatamente en letra sobre Madrid, París ó Londres su importe, del que además de los derechos consulares se descontará el quebranto del giro, si lo hubiere, ó se aumentará el beneficio en caso contrario.

6.º La remisión del importe cobrado se hará al Ministerio de Estado, si por conducto de éste se hubiese cursado la reclamación, ó directamente al interesado en otro caso. El giro siempre á nombre y favor del reclamante.

7.º Cuando el deudor en el punto extranjero se negare á reconocer el crédito ó á abonar su importe, el Cónsul devolverá la hoja de reclamación al Ministerio ó al interesado en su caso, exponiendo las razones dadas por el deudor y manifestando el procedimiento que en su distrito se sigue para realizar judicialmente los créditos, y el coste aproximado de los gastos que podrían ocasionarse en el caso de que el tribunal no reconociera la justicia del crédito reclamado.

8.º Los acreedores españoles, con conocimiento de los datos anteriores, podrán

pedir que se persiga judicialmente al deudor, pero acreditarán primero la constitución en depósito del importe de los gastos del pleito.

9.º Los Cónsules harán entablar el procedimiento judicial por un abogado ó procurador del país, ó otra persona de su confianza. No se presentarán personalmente como demandantes ante los tribunales, ni podrán figurar en el pleito más que en su caso como testigos en favor del acreedor español.

10. Cuando el deudor, en vez de satisfacer el crédito pendiente, abandonare los géneros ó productos del reclamante español, el Cónsul los recogerá y conservará en depósito judicial hasta recibir instrucciones de su dueño.

Sin embargo, si por su naturaleza estos géneros ó productos pudieran perderse, averiarse ó sufrir mermas de consideración, el Cónsul decretará su venta en pública subasta, ateniéndose en general á lo dispuesto en la segunda parte del título XVI de la Ley de Enjuiciamiento civil sobre jurisdicción voluntaria mercantil, y en el título IV, libro III del Código de Comercio.

11. El importe de la correspondencia que para el cobro de créditos españoles tengan los cónsules con el Ministerio de Estado y con los particulares, queda compensado con los derechos que les concede el núm. 3.º, y no podrá ser incluido en la cuenta de gastos extraordinarios del servicio.

12. Los créditos procedentes de las provincias españolas de Ultramar podrán cursarse por conducto de los gobernadores generales de las mismas, sin necesidad de referirlos al Ministerio de Estado.

De Real orden lo comunico á V. S. para su exacto cumplimiento.

Dios guarde á V. muchos años.—Madrid 4 de Julio de 1891.—El Duque de Tetuán.

Una planta útil para la vega

El trébol rojo

El cultivo que hoy domina en la vega de Zaragoza es el de cereales de invierno alternando en las tierras más fértiles con el maíz, habas, patatas y judías, pero en la mayoría de los casos se sigue el sistema de año y vez, ó sea un año barbecho y al siguiente cereal, cultivándose alguna vez, si bien pocas, por el mal resultado que generalmente se obtiene, una segunda cereal sobre el rastrojo de la primera. Como las tierras de la vega son en su mayor parte arcillosas ó fuertes, la cereal dominante es el trigo.

La alternativa de trigo ó cebada con las plantas antes citadas, en rotación continua, se encuentra únicamente en las tierras próximas á las poblaciones, donde la facilidad de encontrar estiércoles ha permitido desterrar el barbecho, aumentando el producto bruto y neto, lo que ha conducido al incremento de renta y mayor valor de la propiedad, así como al aumento de la población.

Pero, por desgracia para esta gran zona de riego, las tierras con tal cultivo constituyen verdaderos oasis en medio de la monotonía de producción de la gran masa de la vega, en donde se duda muchas veces al ver su triste aspecto, su falta de población y escaso arbolado, sus miserables viviendas y sus medianas cosechas

de trigo, que aquellas grandes extensiones gocen del privilegio del riego tan suspirado en nuestro país y tan decantado por todos, para transformar las tierras de secano y mejorar radicalmente nuestra agricultura.

Este cuadro, que es desgraciadamente exacto reflejo de la realidad, probará á los que con tales ansias piden un día y otro canales de riego, que el problema agrícola no se resuelve únicamente llevando agua á las tierras, pues el colono de esta vega en general, se encuentra en peor situación que el cultivador en secano, y sabido es de todos los que conocen la región, la dificultad de encontrar hoy arrendatarios, y la depreciación en que va cayendo por consecuencia la propiedad, amenazando con un triste porvenir al propietario que, convencido de esta verdad, y no viendo el remedio, trata en gran número de casos de deshacerse de la misma, sin poder lograrlo fácilmente. Y sin embargo, es un verdadero absurdo económico, y causa honda pena que, bajo este clima donde sobra calor y luz, con agua bastante para sus cultivos, no aparezca la vega soñada por todo labrador de secano ó agricultor ilustrado, y que la encontremos en la realidad, sin salir de nuestro país, en las celebradas huertas de Valencia y Murcia, y en esta misma región en los alrededores de Zaragoza y poblaciones de alguna importancia.

Varias son las concausas que determinan tal situación, pero la más primordial no es otra que la falta de abonos, como lo justifican las tierras de las cercanías de las poblaciones, y desde el momento que nuestros labradores tuvieran medios fáciles para conseguirlos, cambiaría su situación, y al pobre y monótono cultivo de la vega sucedería una mayor producción y una mayor variedad de plantas, que llevarían el bienestar á donde hoy se asienta la miseria, y en no pocos casos la ruina. Todo lo que tienda, por consiguiente, á facilitar la producción de abonos, ofrece un interés de primer orden para la transformación de la vega, y en este sentido puede jugar un papel muy importante el cultivo del trébol rojo, algunas de cuyas condiciones dejamos enumeradas en la primera parte.

Recordamos que esta planta tiene la notable propiedad de asimilar el nitrógeno, que es el elemento que más escasea en el suelo y que más valor tiene, sin agotar el del terreno, antes por el contrario, aumentando su proporción; de suerte que, después del cultivo de esta planta, el trigo, muy exigente respecto á dicho cuerpo, se dará bien, de un modo análogo á como dijimos sucede después de una rotación de alfalfa, sobre todo si se completa la acción del trébol rojo con un suplemento de abonos minerales en la forma que más adelante exponeremos.

Bien sabemos que se nos podría decir que la alfalfa, planta análoga y conocida, podría resolver el mismo problema; pero no es así, por sus diferentes condiciones, que no la permiten alternar con las demás plantas por su larga duración, á lo que se añade que su cultivo es algo más costoso, especialmente por los gastos del primer año ó instalación del alfalfar.

En cambio, el trébol rojo, á una mayor producción reúne la facilidad, por su corta duración, de alternar con los cereales y no exigir para su cultivo ningún

gasto en labores, ni estiércol, todo lo que, unido á su fácil rotación, simplifica mucho su cultivo y permite al labrador obtener un excelente y abundante forraje á un precio sumamente económico.

Una vez el labrador en posesión de una planta que, con sus actuales recursos, le permite llegar á la producción de abundantes forrajes, tiene el medio, si cuenta con algún capital, de dedicarse á la cría de animales que le proporcionarán estiércol como residuo y productos diversos, que en la mayoría de los casos remunerarán convenientemente el capital empleado.

Esta aplicación debe ser el objetivo hacia que se dirija el labrador, pues el día que la vega se dedique á la industria ganadera, asociada al cultivo, se mejorarán notablemente las condiciones de éste, y surgirán, como consecuencia, nuevas industrias rurales que tienen por base la cría del ganado.

Pero si el cultivador no contara con recursos para utilizar el trébol, dedicándolo á la cría de animales, en tal caso aún puede sacar un buen partido de esta planta, utilizando parte de los cortes que proporciona para enterrarlos directamente como abono, obteniendo resultados análogos al estiércol, y llegando así al límite de la simplificación en el cultivo.

Como desgraciadamente son muy frecuentes los casos en que el labrador cuenta con escaso capital, creemos que por hoy el método más general de aprovechamiento del trébol en la vega había de ser el que acabamos de indicar, para llegar después, cuando el cultivo del trigo, mejorado por su medio, le proporcionara recursos bastantes á la adquisición de ganado, que, como dejamos expuesto, debe ser el objetivo hacia que se dirija el cultivo de esta vega, para bien del país y lucro del agricultor.

En resumen, con los medios actuales que posee el labrador, y sin alterar esencialmente la organización de sus cultivos, puede llegar fácilmente, por medio del trébol, con un pequeño suplemento de gasto, á una abundante producción forrajera, y como consecuencia á la producción económica de abonos, *desideratum* de toda agricultura racional y progresiva.

J. OTERO.—M. RODRÍGUEZ.

Insecticida Esplugues

Mucho nos complacen las referencias favorables que constantemente recibimos de diferentes pueblos de Valencia y otras provincias sobre los resultados obtenidos y la inmensa ventaja que proporciona á la agricultura el uso del *insecticida* y *parasitocida* inventado por el farmacéutico de Valencia, D. Vicente Esplugues.

Nos consta que en varias provincias se repiten los ensayos con admirables resultados, dando lugar á que el acreditado *Boletín* que se publica bajo la dirección del Excmo. Sr. D. José de Cárdenas, en su último número publique el siguiente artículo, que reproducimos con gusto: «Que la ciencia adelanta, no puede ponerse en duda; que los útiles descubrimientos se suceden con asombrosa rapidez, lo vemos demostrado cada día, y que todos ellos, por defectuosos que sean, nos enseñan algo á la generalidad, hay que tenerlo por indudable.

Digno de elogio es por todos conceptos el hombre que sacrifica sus días á reportar con su estudio un beneficio á sus semejantes; pero el que teniendo bienes de fortuna, y por su carrera una desahogada posición, cavila estudiando

la resolución de un problema, es mil veces más digno de admiración, porque demuestra que no trabaja por el consiguiente lucro, sino por favorecer a su patria y a la humanidad.

Si la agricultura se encuentra hoy aniquilada por múltiples enfermedades que merman su ya desmoronada producción, por los crecidos impuestos, puede el agricultor tener el gran consuelo que hay seres que trabajan sin descanso para aliviarlos, y que al paso que se conocen nuevas enfermedades, se conocen también nuevos remedios que, aplicados con provecho, destruyen el mal.

Pero nos hemos apartado demasiado de nuestro propósito, que es escribir cuatro líneas para dar a conocer un nuevo insecticida-parasiticida, con el cual se están haciendo experimentos repetidos desde el pasado año, todos ellos coronados por el más lisonjero éxito para su autor, D. Vicente Esplugues, farmacéutico, y de los primeros contribuyentes de Valencia.

Al llegar a conocimiento de los propietarios esta clase de productos, suelen ser leídos los artículos o anuncios que de ellos hablan con sonrisa incrédula; es claro que se anuncian tantos remedios que no resultan luego beneficiosos! Pero dos años de continuos ensayos y el título de su autor, ya garantiza muchísimo el uso de éste, que sin duda alguna reúne excepcionales condiciones.

El insecticida-parasiticida que nos ocupa obra, como su nombre indica, destruyendo los insectos, parásitos y no parásitos, pero no por esto es susceptible de dañar ningún organismo del vegetal a que se aplique; esto no puede ofrecer extrañeza, pues por pocos rudimentos que tengamos de química orgánica, no desconocemos que en el aire existe un componente que ataca a la vida de los seres orgánicos animales (siempre que exista de él un exceso), y en cambio favorece y fertiliza a los vegetales en general, proporcionándoles fuerza vital para el desarrollo de los órganos expuestos a su acción; este extraño componente es el oxígeno; pues bien, de una manera parecida obra este producto.

Explicados, aunque de manera sucinta, los efectos que produce, será fácil deducir que el insecticida del Sr. Esplugues viene a llenar un vacío en la agricultura, pudiendo, por lo tanto, estar orgulloso al haber visto recompensados con el éxito sus conocimientos y laboriosidad.

No cansamos más a nuestros lectores; sólo les recomendamos hagan algunos ensayos, aunque sea en pequeña escala, para que puedan conocer por sí mismos sus efectos.

Correo Agrícola y Mercantil

(NUESTRAS CARTAS)

De Andalucía

Bonares (Huelva) 9.—La temperatura es aquí irresistible por lo elevada; se sienten extraordinarios calores.

Se están recolectando los trigos, los cuales dan poca paja y más grano, siendo éste de superior clase. La cosecha de habas, ya recogida, no ha sido mala.

El estado del viñedo es sano, y con bastante fruto.

Paralizada la venta de vinos.

A continuación los precios corrientes: vino, de 10 a 10,50 reales los 18 litros; trigo, de 43 a 44 rs. fanega; cebada, de 24 a 26; habas, de 34 a 36.—B. M.

De Aragón

Saviñán (Zaragoza) 8.—Las cosechas en la vega, muy buenas, tanto de cereales como de frutas y hortalizas; se están segando los trigos, que darán muy buen rendimiento. La cosecha de oliva en el monte puede considerarse perdida por completo, a causa de la sequía; pero en regadío es bastante buena.

La de uvas excelente, a causa de la inmejorable florecencia; sin embargo, mucho puede temerse si no llueve pronto, pues el monte se halla árido y seco en extremo. A pesar de tan prolongada sequía, el black-rot ha reaparecido en este término, no sólo en las parras y cepas de regadío, sino también en viñas de secano, principalmente en las cepas jóvenes; pero, por fortuna, la plaga por hoy no reviste gravedad.

De vino no hay existencias.—I. M.

Ainzón (Zaragoza) 8.—Persiste la asoladora sequía de que me lamentaba en mi anterior, y, en su consecuencia, la cosecha de cereales, que hoy se está recolectando, es tan escasa en grano y paja, que a duras penas alcanzará para cubrir la mitad del consumo local.

Las viñas se resienten de lo mismo, y sobre todo las aflige el *enrebullador*, que está haciendo en ellas estragos inauditos. Dos terceras partes de las de monte están cuajadas de este terrible insecto, que además de concluir con el fruto, en tal estado deja los brotes y partes verdes de la vid, que no se concibe cómo resistir a tal calamidad, ni cómo ha de podarse en el año próximo. Y no hay nada de exageración en

lo afirmado, pues cualquiera extraño al país, o que lo hubiese conocido en otras épocas prósperas, vería con asombro y con el corazón apenado los daños incalculables que a nuestros antes ricos viñedos acarrea hoy este diminuto parásito, sin que haya medio alguno conocido hasta ahora para destruirlo.

Quedan todavía existencias en buenas clases de vinos sin yeso, al precio de 25 y 26 pesetas alque, ó sea los 119 litros.—J. A. O.

Almonacid de la Sierra (Zaragoza) 8.—Como sabe, desde hace tres años no hemos tenido cosecha de vinos, única que se recolecta, pues si bien se siembran algunos campos, su rendimiento es tan escaso, que no merece la pena de mencionarlo; así es que esta última cosecha de vinos, si bien tampoco ha sido larga, las ventas escasean tanto, que casi puede decirse tendremos la mitad, ó sean unos 25.000 alqueces, calculando que sean secos unos 10.000, y los restantes dulces en más ó menos grados.

Muchos cosecheros adicionaron yeso a sus vinos, por cuya razón los tienen en sus bodegas sin vender, y otros que no echaron tal substancia se sostienen en los precios, que son los siguientes:

Vinos secos, de 15 a 17 grados, de 20 a 21 pesetas alque (120 litros); idem dulces, de 16 a 17 grados, de 16 a 18 pesetas id.

La cosecha se presenta este año en buenas condiciones, y esperamos sea larga (que buena falta hace); pues si bien es verdad que hace dos años tuvimos mildiu, este año tenemos la pira, siempre menos temible que la devastadora criptógama.—El Corresponsal.

Cosueda (Zaragoza) 9.—La recolección de cereales puede darse por terminada en este término municipal.

Los rendimientos han sido tan escasos, que la mayor parte de los labradores ni siquiera han podido reintegrarse de los gastos de preparación, abonos, siembra y demás que consigo lleva semejante cultivo.

Por otra parte, la pertinaz sequía y la pira, que nos ha hecho su correspondiente visita, tienen seriamente amenazada la cosecha de uva, único elemento de vida en este país de gran renombre, pero de poco *argent*, como dicen los franceses.

A esto añábase la completa paralización en la demanda de vinos, y el cuadro resulta completo y acabado.

¿Qué tal será, pues, nuestro porvenir si la Providencia no se apiada de nosotros y las corrientes de allende el Pirineo sobre elevación de derechos a los vinos extranjeros no cambian de rumbo en sentido más beneficioso para nuestros intereses? Más vale no pensar en ello; sobrado tiempo nos quedará para llorar nuestra desgracia, sin que por parte de quien puede y debe alcancemos el menor alivio a nuestra situación.—L. S.

De Castilla la Nueva

San Clemente (Cuenca) 8.—Animada la extracción de vinos, pero el precio no pasa de 7 reales la arroba. Los viñedos están hermosos, y si no sufren algún contratiempo, se recolectará mucho caldo.

Se están trillando las cebadas, y los propietarios muestranse satisfechos de los rendimientos.

Los trigos y centenos, que se están ahora segando, también dan buenos resultados.

La cebada y el trigo viejos, a 32 y 44 rs. fanega respectivamente, revelando firmeza la cotización.—E. S.

Tarancón (Cuenca) 8.—Puede darse por terminada la siega de las cebadas, y en lo general, tendrán buen rendimiento por mies, pero ésta es bastante escasa, y con esto dicho queda que escasa es también la cosecha.

Los candelas aún no están en disposición de segarse ni lo estarán en unos días, aunque los calores aprietan bien; hay bastante retraso, y se tardará unos días en principiar la siega.

Sobre el aspecto del viñedo puedo decirle que se tocan los extremos; el que fué respetado por los hielos de invierno, tiene mucho fruto, y está lozano y frondoso para satisfacer al más exigente; así es que, si no tenemos algún contratiempo, tendremos buena cosecha, a pesar de las grandes pérdidas que sufrieron las vides situadas en barranqueras y sitios húmedos.

Voy a permitirle poner dos renglones sobre la proposición presentada al Congreso y tomada en consideración, pidiendo aumento de sueldos para algunas clases del ejército y viudedad para que puedan disfrutarlas las que realizaron su matrimonio antes que sus esposos llegasen a clases.

Estoy completamente convencido que no hay más que tener padrinos para que una clase, sea la que quiera, sea atendida, respetada y protegida; pero por los desgraciados labradores nadie mira ni se acuerda de ellos, como no sea para esprimirlos y explotarlos. Si fuésemos alborotadores; si amenazásemos con sublevarnos; si nos negáramos a pagar las contribuciones, entonces nos respetarían y nos mirarían como

una clase digna, tan honrada y tan española como los protegidos, y no como los explotados.

Dispense este pequeño desahogo, y sabe puede disponer de su afectísimo seguro servidor.—J. C.

Calzada de Calatrava (Ciudad-Real) 9.—Ha terminado por ésta la siega de cebadas, habiendo poca mies, si bien éstas dan un gran resultado por la abundancia y superior calidad del grano, que al ser aventado se equipara en volumen a la paja, lo que indica la escasez de ésta por lo pequeñas que quedaron las siembras a causa de la pertinaz sequía de esta primavera. La cosecha de candelas, que ya ha empezado a segarse, será bastante mediana, por lo cual los precios se sostienen firmes y el mercado con bastante animación. Lo contrario sucede con el de vinos, que se encuentra paralizado completamente.

Los precios corrientes hoy son: candelal, a 41 reales lo añejo y 42 lo de la última cosecha; cebada, a 28 y 24 respectivamente; vino tinto, 9 a 10 rs. arroba; idem blanco, de 8 a 9; aceite, 54; aguardiente anisado de 28°, a 44; garbanzos, a 120 fanega.—J. F. G.

Madridejos (Toledo) 8.—Aunque en el periódico *El Globo*, y número correspondiente al 6 del actual, he leído que según los datos facilitados por los centros oficiales, la cosecha de cereales en la provincia de Toledo es regular, ninguno de los agricultores de esta comarca podemos creerlo.

En general, no se espera más que dos simientes; pues aunque alguno obtenga más, habrá muchísimos que no llegarán. Según afirman los que han visto otros términos municipales, especialmente hasta el Tajo, están tan mal ó peor que aquí. Por consiguiente, si es cosecha regular la que da dos simientes, no sé que será una cosecha mediana y una mala. Yo creo que la recolección que estamos haciendo es mala, pues no alcanza para cubrir la mitad de los gastos que ocasiona.

De cebadas, titos y guisantes, el resultado ha sido muy mediano; la mayor parte de los labradores no han cogido pienso para los ganados más que para tres meses.

Precios corrientes en esta villa: trigo, a 46 reales fanega; jeja, a 42; centeno, a 30; avena, a 16; cebada, a 26; titos, a 40; vino, a 10 arroba; aceite, a 50; aguardiente, a 40; patatas, a 5; vinagre, a 4, y azafrán, a 144 libra.—El Corresponsal.

De Castilla la Vieja

Moraleja del Vino (Zamora) 8.—Como la última cosecha de vino fué muy corta, tanto aquí como en los demás pueblos de la provincia, no se han hecho en la actual campaña negocios de importancia, sobre todo con destino a Francia, de cuya nación no se ha presentado ni un solo comisionista en el presente año; así es que las existencias van saliendo paulatinamente para Galicia. Los vinos enyesados se cotizan a 14 rs. cántara las primeras clases y de 11 a 12 las segundas. Los vinos sin yeso no tienen demanda ni precio, lo que es extraño cuando tan solicitados son en otras provincias; así es que los cosecheros están disgustados, tanto por lo dicho, como porque Francia se impone en el tan controvertido asunto de los vinos enyesados.

Las viñas están inmejorables, y si Dios conserva el fruto que ostentan, tendremos en general en esta provincia una cosecha monstruo por lo grande.—M. G. G.

Fermoselle (Zamora) 7.—Las viñas están hermosas, pero el propietario teme se desarrolle la filoxera y en pocos años nos quedemos sin el valioso arbusto, por haberse presentado varios focos del implacable parásito, contra el cual no se conoce todavía un remedio eficaz.

La siega de cebadas y algarrobas da buenos resultados.

Precios: trigo, a 38 reales fanega; centeno, a 27; garbanzos, a 90; habas, a 55; harinas, a 16, 14,50 y 13 arroba, según la clase; vino, a 11 cántara el tinto y a 16 el blanco.—El Corresponsal.

Cevico de la Torre (Palencia) 9.—El aspecto de los viñedos es halagüeño como nunca. Estaban muy atrasados, y van adelantando con los calores de estos días; están *cerniendo*, y ostentan infinidad de racimos blancos y aromáticos debajo de hojas grandes, enormes y de un color verde oscuro muy hermoso.

Ya puede apreciarse, con corta diferencia, el resultado de la cosecha de cereales, considerándose regular la de cebada, no obstante que en las más tardías se ha precipitado la granazón y los hijos han quedado sin fruto.

La de trigo será mediana si persisten estos calores tan intensos.

El mercado de vinos acusa baja de un real en cántara, y lo propio sucede con los cereales. He aquí la cotización de esta semana.

Vino, de 9 a 9,50 rs. cántara; aguardiente, a 28; aceite, a 58 rs. arroba; trigo, a 40 rs. fanega; idem blanquillo, a 41; cebada, a 29; alubias, a 78; garbanzos, a 160; muelas, a 59; harina de primera, a 14 rs. arroba; idem de se-

gunda, a 13; idem de tercera, a 12.—El Corresponsal.

De Cataluña

Reus (Tarragona) 8.—La alarma es grande en este país, a consecuencia de los estragos que va causando el mildiu, cuyo hongo ha atacado con suma violencia las uvas. La cosecha queda ya muy mermada, y si vuelve a llover es de temer sean todavía mayores los daños.

Precios de los vinos: Priorato superior, de 26 a 32 pesetas la carga (121,60 litros); idem bajos, de 24 a 26; del campo, de 16 a 22; de la Conca y distrito de Montblanch, de 16 a 20.

La almendra Esperanza se detalla de 95 a 100 pesetas el quintal (41,60 kilos); la común, de 90 a 95, y la largueta, de 95 a 97,50; la mollar en cáscara, de 42,50 a 45 pesetas el saco de 50 kilos.

Las algarrobas, de 6 a 6,25 pesetas el quintal; la cebada, de 9 a 9,25 los 70 litros por la extranjera, y de 8 a 8,50 por la nueva del país.

El sulfato de cobre, de 48 a 50 pesetas los 100 kilos.—El Corresponsal.

Figueras (Gerona) 7.—La cosecha de cereales ha sido buena en esta comarca, prometiendo serlo también, a causa de las lluvias que en estos días han refrescado nuestros campos, llamada de tardanías. El tiempo sigue favoreciendo a nuestros agricultores, y a no mediar algún accidente atmosférico, estarán de enhorabuena esos hijos del trabajo, y recuperarán en algo las malas cosechas que de años anteriores venían sucediéndose.

Los viñedos y olivos muestran mucho fruto, prometiendo una buena cosecha.

Cotizáronse en el último mercado: Trigos, a 19 pesetas cuartera; cebada, a 9; heno, a 8,50; maíz, a 12; habas, 12,25; habones, 13,22; judías a 19; judihuelos, a 17; aceite, a 12,75 mayal, aunque con pocas transacciones.

Tendrá el gusto de enterarle de la marcha de este mercado su afectísimo servidor.—P. P.

Canet de Mar (Barcelona) 8.—Nuestros agricultores empezarán pronto la trilla, pues en esta comarca raros son los que la aplazan para Agosto. Aquí se dice *qui no bat p' el turíol, no bat cuan vol*. La cosecha de cereales es bastante buena este año, si bien aquí se siembran pocos, pues la tierra se dedica casi entera a la vid.

La cosecha de la uva se presenta bastante buena también, gracias a que los agricultores combaten energicamente el mildiu con el sulfato de cobre y cal, disueltos en cantidad conveniente de agua; en cuanto aparece una mancha en los pámpanos ya se arman de pulverizadores para combatir la peronóspora terrible.

Lo que está grave es la filoxera, pues aumenta cada día el perímetro de sus focos, como le decía en mi anterior; así es que ya nos preparamos para en el próximo invierno plantar cepas americanas, único remedio que hay que oponer a esa plaga funesta, pues resiste todo tratamiento.

El vino se cotiza de 32 a 32,50 pesetas la carga, y esperamos que antes de la próxima cosecha adquirirá mejor precio.—H.

De Extremadura

Villanueva de la Serena (Badajoz) 9.—A pesar de la pertinaz sequía que viene sufriendo esta comarca, presentan abundante cosecha las viñas y el arbolado.

Regular la producción de cereales.

De vinos puedo decirle que escasean las existencias de los blancos y abundan las de los tintos, cotizándose respectivamente de 12,50 a 14 y de 10 a 12 rs. la arroba.

Los trigos se pagan de 38 a 40 rs. fanega, y las habas de 30 a 32. Las demás semillas no tienen precios fijos, por estarse haciendo la recolección.

El aguardiente de 25° se detalla a 45 rs. la arroba.—J. F. M.

De Murcia

Casas de Ves (Albacete) 8.—Desde mi anterior pocas noticias halagüeñas puedo comunicarle, pues a pesar de que nuestros campos fueron regados con frecuencia en el mes de Mayo, y después, aunque en corta cantidad, a mediados del pasado Junio, esto no ha sido lo suficiente para que, en general, las cosechas presenten buen aspecto, pues que de todas ellas únicamente la de cebada es la que da buenos rendimientos. Los trigos, aunque en general están regulares de mies, no todos granan bien, y en muchos abunda lo que aquí llamamos *tiñón*. Respecto a las jejas, la cosecha es nula, porque fueron destruidas por los hielos de invierno; y en cuanto a las hortalizas, si no mejoran, se recolectarán muy pocas, porque, en lugar de adelantar, cada día se nota más en ellas el raquitismo y la consunción.

La cosecha de uva, si no sufre algún descalabro, será bastante buena, porque, en general, las viñas están cargadas de fruto, si bien algunos pagos, que fueron invadidos por la pira, han perdido las dos terceras partes de la recolección.

Los precios de las diferentes especies y demás son como sigue:

Trigo, a 13,50 pesetas la fanega; cebada,

á 6; avena, á 4,50; azafrán, á 156 reales libra; vino tinto de 13°, á 8 rs. la arroba (16 litros); idem blanco de 14°, á 6; aceite, á 50 reales la arroba; lana negra, á 50 id.; idem blanca, á 54; ovejas, de 70 á 80 rs. una; carneros, de 120 á 130; corderos, de 48 á 52.—*El Corresponsal*.

De Navarra

Aberín 9.—Los precios de los productos de este país siguen sin variación y con poca demanda. La cosecha de cereales será muy corta, por más que el tiempo favorece la granazón. Las viñas han brotado con poca lozanía, especialmente en las tierras compactas y de subsuelo impermeable. Multitud de cepas aparecen secas por completo; otras están agonizando, y con los signos de la muerte. La presencia del mildiu, que fué en este término simultánea y general, se ha contenido con el tratamiento de los preparados de cobre y con el tiempo seco.

El olivo ofrece poca muestra. Las discusiones de las Cámaras francesas sobre la renovación de los tratados de comercio con España y las corrientes ultra-proteccionistas que allí dominan, nos tienen justamente alarmados á los vinicultores, que vislumbramos para lo porvenir serios contratiempos.—*F. P. A.*

De las Riojas

Rodezno (Logroño) 7.—Tan á propósito ha sido el hermoso tiempo que ha sucedido á las aguas y fríos de primavera, que todo lo que se retrasó el viñedo lo ha recuperado en pocos días, poniéndose á la altura de los mejores años y con un aspecto y una frondosidad que hace muchos no habíamos visto.

El tiempo para la floración no puede ir mejor, y hasta ahora todo es halagüeño para el agricultor.

Raro es el que no ha aplicado á sus viñas el sulfato; de modo que el mildiu no nos preocupa, aparte de que ni una sola mancha se observa ni aun en los terrenos frescos y manantiales, donde hasta en el año pasado aparecieron algunas pocas.

De venta de vinos nada puedo decir; hay muy poco, y parte de ello clarete de muy buena clase para el consumo interior, pero hasta hoy no se ha despachado una sola cántara.

Ha empezado la siega de las cebadas, que ofrecen muy buenos rendimientos; los trigos también prometen.—*L. A.*

Rincón de Soto (Logroño) 8.—Las viñas en el monte presentan mal aspecto, efecto de la sequía; y después de ser su desarrollo malo, el arañuelo ha quitado cerca de tres cuartas partes. Las del regadío, efecto de la humedad, están frondosas y regularmente cargadas de uvas.

Los cereales del regadío muy buenos, habiendo comenzado la recolección, cotizándose la cebada á 7 pesetas la fanega castellana.

Existencias de vino, unas 1.500 cántaras. Para el extranjero se embarcaron ayer, de las bodegas de los Sres. Florencio de Fè y Rufino Llorente, 1.600 cántaras á 3,50 pesetas una.—*A. R.*

De Valencia

Vinaroz (Castellón) 8.—La situación de nuestros viñedos es muy buena y lozana.

Estos días hemos tenido aguas y un pedrisco que se ha llevado buena parte de la uva del pueblo de Alcalá de Chisvert. El resto del país sin novedad.

La extracción de vinos sigue paulatinamente á los precios de 6 á 8 rs. el decalitro, según clase y mérito.

Quedan aún bastantes existencias, y ya estamos próximos á la nueva cosecha.

La recolección de las cebadas toca á su término, y puede decirse que el resultado ha sido muy satisfactorio, y su precio varía entre 8 y 9 rs. los 20 litros.

La cosecha de aceites también sigue muy bien, habiéndose visto pocas veces el hermoso aspecto que presentan los olivares.

El Congreso ó Cámara de Diputados de Francia ha aprobado los derechos que han de devengar los vinos y aceites á su entrada por aquella frontera. Nada queremos decir hoy, pues creemos que más dirán las siguientes cifras: Con el nuevo proyecto de tarifas nuestros vinos para entrar en Francia, si no llegan á los 12°, pagarán 9,90 francos de derechos. Esto es la ruina de la Nación española, y es triste que mientras Francia estudia sus tarifas aduaneras, nuestro Congreso de Diputados se entretiene y pasa los días examinando la cabeza de la *Niña mártir*.

No hay otros asuntos que tratar por lo visto, ni parece caben otros en la cabeza de buen número de Diputados.—*El Corresponsal*.

Onil (Alicante) 8.—Las existencias de vino quedan muy reducidas, pudiendo registrar como precio corriente el de 7 rs. cántaro (unos 11 litros).

El aceite, que como sabe es aquí de superior calidad, se detalla á 56 rs. la arroba; la acituna, á 30 id. barchilla; trigo, á 16 id.; cebada, á 9 id., escaseando mucho.

Los sembrados dan buenos rendimientos.

Los viñedos magníficos por todos conceptos; muy lozanos y con abundante fruto.

Los olivos también prometen.—*F. V.*

NOTICIAS

Anteayer se ocupó el Congreso de los Diputados de las absurdas tarifas sobre los vinos, votadas por la Cámara francesa.

El Sr. García Alix excitó el celo del Gobierno, rogando al Ministro de Estado que entable desde luego las oportunas negociaciones para conseguir la anulación de los derechos que nuestros vecinos tratan de imponer á los vinos, y que en el caso que dichos trabajos no dieran resultado satisfactorio, que procediera hacer uso de la autorización consignada en el presupuesto, elevando los aranceles, especialmente las tarifas relativas á los artículos de lujo que importa Francia en España, con lo cual nos defenderemos de ese ultra-proteccionismo de la república francesa.

El Sr. Ministro de Estado contestó que el Gobierno ya se ha preocupado de tan vitalísimo asunto, y que por más que por razón de su cargo no podía absolver categóricamente las preguntas del Sr. García Alix, podía asegurar que, si el acuerdo de la Cámara francesa llegara á votarse definitivamente, lo cual aún es de creer no suceda, el Gobierno procedería con energía, haciendo cuanto le aconsejen las circunstancias y los intereses de España.

La CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES, por los motivos que repetidas veces hemos expuesto, abraza la esperanza de que al fin se conseguirá ajustar un beneficioso tratado entre Francia y España; pero claro está que si nuestros vecinos se empeñan en considerar como alcohol todo vino que llegue á 12° y no reducen los exagerados derechos aprobados por la Cámara de los Diputados, no habrá más remedio que castigar con análogo rigor las mercancías de la vecina república. Con esto las dos naciones sufrirán honda lesión en sus intereses, por lo que bien presto rectificaría Francia el gravísimo error cometido; pero, repetimos, que no podemos creer se llegue á interrumpir un tráfico que tantas utilidades reporta á España como á Francia.

El Sr. Duque de Almodóvar del Río, apoyó también anteayer una proposición suscrita por dicho diputado y los Sres. Pedregal, Moret, Martos, Gamazo, Romero Robledo y Rezusta, pidiendo que se suprima el derecho establecido en la partida 263, clase 12 del arancel; es decir, declarando libre la introducción de los vinos franceses en España; que se llegue á un concierto con las Compañías de ferrocarriles en lo relativo á las tarifas de penetración, á fin de obtener mayor baratura en el transporte de los vinos que se introducen; la constitución de un sindicato de cosecheros, y la creación de bodegas centrales de región, dirigidas por personal entendido.

Con esta proposición se persigue, entre otras cosas muy plausibles, que los vinicultores y exportadores de Burdeos realicen la amenaza que han hecho al Gobierno de su país de introducir en España sus caldos, para verificar aquí el *coupage* con los nuestros, muy ricos en alcohol y materia colorante.

En apoyo de tan trascendental proposición, pronunció el diputado por Jerez un notable discurso, enumerando los beneficios resultados que darían las medidas solicitadas.

El Sr. Ministro de Gracia y Justicia manifestó que el Gobierno estudia con interés la cuestión arancelaria, á fin de que no salgan perjudicados nuestros productos, declarando que aquél no tiene inconveniente en aceptar la proposición, siempre que no signifique compromiso alguno en sentido librecambista.

Por tratarse de un asunto de tanto interés para España, se ha prescindido con dicha proposición, de los trámites reglamentarios, quedando aprobada sin necesidad de nombramiento de Comisión ni de dictamen.

En la comarca de Mas de Barberans presentan excelente aspecto los olivares, lo cual atribuyen los labradores á que la florecencia llegó en luna nueva, á diferencia de lo sucedido en Tortosa y otros muchos puntos de Cataluña, en los que el indicado árbol floreció en luna llena.

M. Beissomet recomienda en *L'Agriculteur*, de Beziers, el uso del coaltar ó alquitrán que se obtiene de la destilación de la hulla, para salvar los graneros de los ataques de los insectos. En Aatna se observó en cuatro silos de mampostería, dos revestidos de alquitrán, y los dos restantes sin tal revestimiento y llenos de trigo, que al cabo de unos meses de llenos y cerrados herméticamente, el trigo de los primeros estaba muy bien conservado y fresco, mientras que el de los segundos estaba atacado por el gorgojo y se había recalentado.

Sería, pues, de utilidad revestir los silos de las granjas con capa de alquitrán, así como la

parte interior de los graneros ó habitaciones destinadas á guardar el grano.

La formidable invasión del mildiu que vienen sufriendo los viñedos de muchos pueblos de Cataluña, especialmente los de la provincia de Tarragona, se ha contenido en la última semana, gracias al tiempo seco que impera; mas las pérdidas ocasionadas son considerables, sobre todo en la variedad *Cariñena*.

Las cepas se presentan frondosas, pero la mayor parte del fruto ha desaparecido por el rudo ataque de mildiu. Los propietarios que rociaron las uvas con la mezcla cupro-cálcica, han conseguido salvar casi todos los racimos.

De la provincia de Tarragona sabemos que los distritos que más daños vienen experimentando son los de Reus, Valls, Vendrell, Montblanch y Tarragona. En los de Falset, Gandesa y Tortosa, si bien no completamente satisfactorio el estado de los viñedos, no son de gran cuantía las pérdidas que hasta la fecha han ocasionado las plagas criptogámicas.

Con fecha 20 de Junio último escriben de la Habana:

Parece que ha habido fuera de aquí la idea equivocada de que la mayoría de los ingenios seguían trabajando, con un exceso enorme del resultado de zafra calculada. Hay en ello exageración; concluida la molienda, y aun contando con alguna azúcar más que se produzca, creemos bastante exacto el siguiente cálculo de la zafra actual en toda la Isla:

	Toneladas
Exportado para todas partes.....	425.000
Existencia de hoy en todos los puertos.....	325.000
Consumido en cinco y medio meses.....	22.000
	772.000
Menos existencia en 1.º de Enero de la zafra anterior.....	30.000
Zafra de 1890 á 1891.....	752.000

Adelantan notablemente los trabajos de la Exposición viti-vinicola de Cariñena. La Junta ejecutiva de dicha Exposición ha comenzado á repartir las invitaciones para que los vinicultores y viticultores expongan sus productos.

Son ya varios los que han pedido lugar para exponerlos y para hacer instalaciones especiales, así como se ha verificado la subasta de las obras.

La Junta se muestra muy activa, y piensa, conforme con las bases del proyecto, inaugurar la Exposición el día 1.º de Septiembre, á no concurrir circunstancias especiales.

El aceite se cotiza en Tortosa á 15 pesetas el cántaro (15 kilos), y en Mas de Barberans á 14,75.

En Tarragona, de 4,50 á 4,75 pesetas el cuartán (4,13 litros) los de la comarca, y de 3,75 á 4 los de Urgel.

En Barcelona alcanzan los aceites de Tortosa los precios de 23,50 á 23,75 duros los 115 kilos.

En Valencia se detallan: procedencias de Río de Segorbe y Sierra de Espadán, de 47 á 48 reales los 10 kilos; del país, de 45 á 46 idem; de Tortosa, de 44 á 44,50 y 42 á 43 idem; de Andalucía, de 41 á 42 y 39 á 40 idem, según la clase.

En Sevilla se paga la arroba (11,50 kilos) de 46 á 46,50 rs.; en Córdoba, de 43 á 43,50; en Montoro y Adamuz, á 45.

Las existencias van quedando reducidas en Andalucía.

Por la Dirección general de Agricultura se está terminando la impresión de los avances estadísticos sobre producción y cultivo del olivo y de la vid en España, primer trabajo de este género que verá la luz pública en nuestro país, y al cual seguirá inmediatamente la estadística de cereales y leguminosas que está ultimando la Junta consultiva agronómica.

El Ministro de Fomento ha firmado la autorización para que se abra al servicio público el ferrocarril de Madrid á Navalcarnero.

Inicióse la baja en el mercado de ganado vacuno de la Coruña, del cual se han exportado para Inglaterra en los últimos quince días del mes próximo pasado 200 bueyes cebados.

Escriben de Hamburgo: «Las negociaciones para la conclusión de los tratados de comercio entre Alemania, Austria-Hungría y Suiza que se iniciaron en Berna el 23 del mes pasado, llegarán pronto á feliz término, según las últimas noticias que se reciben de dicha capital. Una vez concluidas aquéllas, los Gobiernos alemán y austro-húngaro empezarán á tratar entonces con Italia, esperándose llevar á cabo las negociaciones con este país en todo el mes de Julio y primera quincena de Agosto. Se asegura que la cancillería alemana ha prometido al Gobierno italiano rebajar los derechos de aduana sobre el vino, el mosto y

las uvas, tratándose de conseguir también una reducción en las tarifas de los Caminos de hierro para los expresados artículos.»

En el Senado francés se prepara una enérgica campaña contra las exageraciones proteccionistas (que algunos califican de suicidas) de la Cámara de Diputados.

Los librecambistas se proponen demostrar que si prevalecen los acuerdos de la mayoría de la Cámara, Francia quedará completamente aislada.

Se espera que el Senado modifique varios de aquéllos, conforme con los deseos del mismo Gobierno, que considera imposible llevar á feliz término ningún tratado de comercio con las exorbitantes tarifas votadas por la Cámara respecto de muchos artículos.

Nos escriben de Valls que la cosecha de la uva se presenta de muy mal aspecto por haber invadido los viñedos en pocos días el mildiu y el *blak-rot*; la de las algarobas completamente nula, y en malísimo estado los árboles por efecto de los últimos fríos; en cambio es buena la de cereales, mediana la de avellana y excelente la del aceite, si no viene á cambiarla algún contratiempo.

Dice *El Porvenir de Sevilla*: «La temperatura.—El calor que se está dejando sentir en Sevilla es verdaderamente insostenible.

Los días de más alta temperatura que hemos gozado desde que empezaron las cálidas ráfagas del verano fueron el de ayer y anteayer.

La temperatura al sol pasó de 50° grados; el ambiente parecía de horno; el suelo flameaba; los objetos expuestos al aire libre quemaban al tocarlos, y los pulmones, al recibir aquel aire caldeado, esparcían por el cuerpo oleadas de fuego.

Algunos pájaros cayeron asfixiados al suelo, y en las hazas de trigo, las secas plantas, movidas por el viento, lanzaban vapores inflamados.

Los segadores tuvieron que interrumpir sus faenas, pues, según se nos ha dicho, varios de ellos sufrieron accidentes en uno de los predios cercanos á Sevilla.»

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

CAMBIOS

SOBRE PLAZAS EXTRANJERAS
Día 9

Londres, á la vista (lib. ester.) ptas...	26 52
Idem 8 d/v (idem) id.....	26 52
Idem 60 d/v (idem) id.....	»
Idem 90 d/v (idem) id.....	26 52
Paris á la vista.....	»
Idem 8 d/v.....	5 60

TABLA DE ROBLE

El que desee comprar la mejor tabla de roble para cubería, dirijase á VICTORIANO ECHAVARRI OLAZAGUTIA (NAVARRA)

Sulfato de cobre

pureza garantida 98/99 por 100, de las primeras marcas inglesas y francesas.

VENTAS AL POR MAYOR Y MENOR

Dirigir los pedidos al depósito de San Sebastián (Guipúzcoa), á los señores

M. LABADIE Y J. ETCHTAR
COMISIONISTAS EN VINOS

LOS VINOS QUE TUERCEN

y pierden su transparencia puestos en prueba al aire libre, afirman su color con La *Enófila*. Arreglo de *vinos dulces* (abocados), turbios, picados, etc., Dirijirse con sello á F. Montero, Casasola de Arión (Valladolid). 8

A. BELVEZE

de CALATAYUD (Aragón)
Compra los tártaros y las heces ó lias, secas y verdes. (d)

SULFATO DE COBRE

Se halla de venta en la fábrica de abonos químicos de CARLOS AMUSCO, en LOGROÑO, al precio más económico con relación á su clase, inglés de primera, con riqueza de 99 por 100 de pureza.

SE ALQUILA PIPERIA

bien en PASAGES ó en CALATAYUD Dirijirse á los Sres. Priou y Lavielle, en Calatayud.

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

LABORATORIO QUÍMICO-ENOLÓGICO DE L. ARNALDO

(FUNDADO EN 1880)

Productos para la conservación, aclaro y bonificación de los vinos.

Conservador de los Vinos.—El único producto que asegura la conservación de los vinos débiles ó de poca riqueza alcohólica. Todos los vinos tratados por una dosis de Conservador resisten los tiempos más calorosos, sin experimentar la menor alteración.

Enotánin—(Tanino especial para vinos, de pepitas de uva.) De preferencia al Conservador para emplearle al hacer la pisa de las uvas, corregir el ahilamiento de los vinos blancos y como auxiliar de la clarificación en estos últimos.

Pulverina Arnaldo.—Producto inmejorable para el aclaro ó clarificación de toda clase de vinos, ya sean tintos ó blancos. Estos últimos, que algunas veces resisten á los aclaros, se clarifican fácilmente adicionándoles, veinticuatro ó treinta horas antes de practicar dicha operación, una dosis de Conservador, ó en su lugar 10 ó 15 gramos de Enotánin por hectólitro de caldo.

Anti-agrio.—Para la corrección de los vinos ligeramente apuntados, torcidos, avinagrados, etc., etc.

NOTA. Este Laboratorio, sostenido única y exclusivamente de la confianza que desde su fundación depositaron y continúan depositando ininidad de vinicultores, sigue la costumbre de remitir prospectos y cuantos datos puedan interesarles, así como las consultas que se le pidan sobre vinos, alcoholes, licores, etc., etc., gratuitamente, enviando tan sólo el sobre ó sello para la contestación al Director del Laboratorio.

BARCELONA.—Calle de Valencia, núm. 213.—BARCELONA.

APARATO DE FILTRACION MECANICO

DE RAPIDA FUNCION, EL MAS NUEVO Y MAS BARATO

Sistema KAISER

PARA EL RAMO ENOTECNICO Y COMERCIOS DE VINOS AL POR MAYOR

Mayor filtración fina, bajo un cierre hermético completo.—Importante mejora en el gusto del vino, sin pérdida de ácido carbónico, alcohol ni aroma y ramillete.—Facilita la expedición de los vinos con un adelanto importante.—Filtración de una claridad brillante, aunque con vinos turbios.—Construcción del aparato de cobre, fuerte y sólido, estañado.—Función casi sin gasto.—Carenancia absoluta de colapez y otras materias clarificadoras.—Función sencillísima y rapidísima.—Se envían con cada aparato instrucciones claras y fáciles para usarle.—Materia filtradora eficaz, químicamente pura, absolutamente, sin gusto alguno.—Construcción en diferentes tamaños para cada capacidad productora deseada, hasta 100 hectolitros por día.

Precio de un aparato de una capacidad de 15,25 hectolitros por día (diez horas)

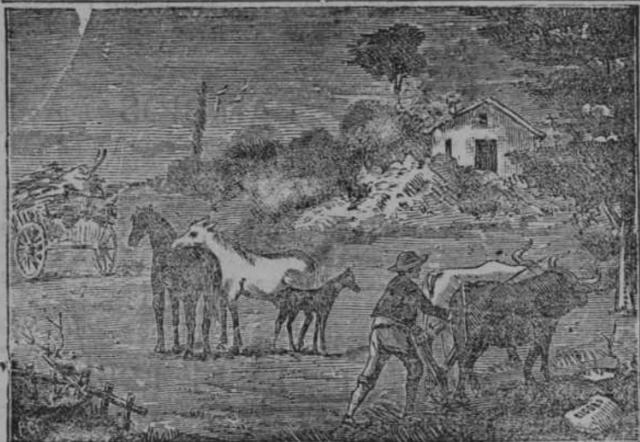
560 PESETAS FRANCO DE PORTE

Prospectos detallados á quien los pida

E. JASMIN, Francfort-sur-le-Mein (Alemania)

FÁBRICA ESPECIAL DE APARATOS TÉCNICOS PATENTIZADOS

ADVERTENCIA. Estos aparatos pueden también emplearse para coñac, aguardiente y sidra.



COMPañIA GENERAL DE SEGUROS AGRÍCOLAS **LA PREVISORA** CONTRA EL PEDRISCO Á PRIMAS FIJAS

Dirección general: Pez, 40, pral., Madrid

El SEGURO agrícola, uno de los últimos creados por la previsión para proteger contra riesgos inevitables los tesoros del campo y el producto de la labor diaria de esa gran parte de la masa social que los cultiva, adquiere cada día mayor importancia en aquellos países que han comprendido su utilidad, y cuyos labradores han cooperado á su desarrollo; demostrar su conveniencia en España, nación eminentemente agrícola, es tarea tan fácil, que á poco de meditar sobre ella, se adquiere el más completo convencimiento; por esto LA PREVISORA, aun á costa de grandes sacrificios, se ha propuesto establecer y arraigar esta clase de seguros, y con el concurso de muchos labradores satisfechísimos de sus resultados, puede, en el cuarto año de su existencia, ofrecer casi acabada la obra que emprendiera, con la satisfacción del éxito y con las garantías de su seriedad y honradez reconocidas.

El pedrisco ó granizo es, por nuestras condiciones climatológicas, uno de los más terribles riesgos de las cosechas; pocos años se ven transcurrir sin deplorar un siniestro de esta naturaleza, que en breves momentos convierte las risueñas esperanzas, los afanes y los desvelos en la mayor desesperación.

Siniestros satisfechos, 75.631 pesetas

OPÚSCULO SOBRE LAS PLAGAS DE LA VID

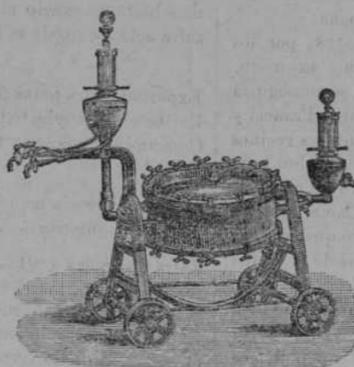
conocidas con los nombres de mildew, antracnosis, erinosis, brown-rot, black-rot, dry-rot, mal negro, podredumbre, cladosporium, septogylindrium y algunas enfermedades de la vid que interesa distinguir de las invasiones parasitarias, por el

DOCTOR D. F. GARAGARZA

Catedrático de la Universidad Central y Jefe del Laboratorio químico municipal de Madrid

Precio: UNA PESETA

Los pedidos al señor Administrador de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES.



PULVERIZADOR EL RELAMPAGO

contra el mildiu

y la enfermedad de las patatas



RELAMPAGO

Núm. 1

40 pesetas

Núm. 2

30 pesetas

—

LA TORPILLE

Nuevo asuador para los

polvos y azufres.

28 pesetas

VERMOREL, Constructor, EN VILLEFRANCHE (RHONE)

330 PRIMEROS PREMIOS

CRUZ DE MÉRITO AGRÍCOLA

LABRADORES

El TRILLO RAPIDO es el más perfecto, sólido y económico de cuantos se conocen. Con una sola caballería trabaja doble que el de pederiales, no rompe el grano, deja suave la paja sin necesidad de rodillo y no puede descomponerse nunca.

Se darán más detalles en las oficinas técnicas de La Reforma Agrícola, Ayala, 11, 1.º izqda.—Madrid

ANTIGUA CASA, FRANCISCO RIVIERE

ANTONIO RIVIERE

SUCESOR EN EL RAMO DE MOLINERIA

Aparatos modernos para la molinería.—Correas para transmisiones, accesorios y herramientas para fábricas de harina. Piedras de La Férté y de la Dordoña.—Nuevo rayonado sistema «Bernar.»

Depósito de tejidos metálicos, cribas y cedazos de la casa

FRANCISCO RIVIERE—BARCELONA

Almacenes y escritorio: Calle del Prado, 2.—Depósito: Calle de Zurita, 32.

A LOS VINICULTORES

DESACIDIFICADOR POR EXCELENCIA

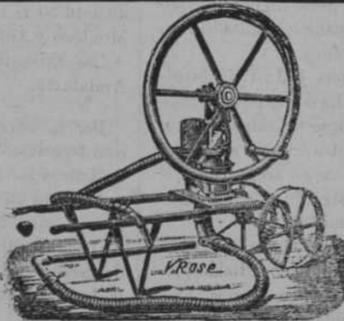
Este producto es eficaz, sin género alguno de duda, y especialmente contra el agrio y ácido de los vinos. Su uso es conocido desde hace infinitos años. El resultado es perfecto y completamente inofensivo para la salud, como lo prueban los análisis practicados por diferentes químicos.

El precio es 10 pesetas 45 kilos; con esta cantidad hay suficiente para desacidificar 400 arrobas de vino ó sean próximamente 6.400 litros.

Pedir prospectos enviando un sello para su remisión á D. Antonio del Cerro: calle del Espejo, núm. 9, Madrid.

GRAN DEPÓSITO

DE MAQUINAS AGRÍCOLAS Y VINÍCOLAS



Arados.—Aventadoras — Guadañadoras. — Segadoras. — Rastriillos.—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.

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 Arte» ofrecido por el señor Ministro de Agricultura de Francia en la Exposición Universal de París de 1889.

Ha vencido á 26 competidores.

Catálogos gratis y franco.

Pulverizador EL RELAMPAGO, 45 ptas; EXCELSIOR, 45; ECONOMICO, 35.

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

CONSTRUCCION DE APARATOS DE DESTILACION

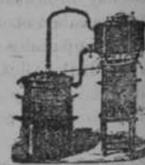
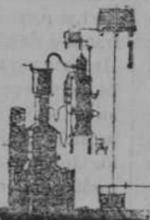
GRAN PREMIO Y DOS MEDALLAS DE ORO

Instalación completa de destilación de vinos, orujos, granos, remolacha, melaza, etc.

Aparatos de destilación continua, produciendo de una vez alcohol de 40 grados.

Aparatos de rectificación. Nuevos alambiques de doble junta hidráulica, los mejores y más sencillos construídos hasta hoy, y los más baratos.

Aparatos de bebidas gasosas. Depósitos para agua, alcohol, aceite y todo lo que se refiere á calderería de cobre y hierro.



LEONCIO CARRÉ. RONDA DE TOLEDO, NÚM. 3 MADRID

Catálogos gratis á quien los pida.—Se reforman alambiques antiguos y se ponen al nuevo sistema.—Se cambia ó compra cobre y metales viejos.

UTENSILIOS VINÍCOLAS Y AGRÍCOLAS HAUPOLD.—MALAGA. PASILLO SANTO DOMINGO, 16

VALLS HERMANOS

INGENIEROS

TALLERES DE FUNDICION Y CONSTRUCCION

Fundados en 1854

19, Calle de Campo Sagrado (ENSANCHO, RONDA DE SAN PABLO) BARCELONA

Premiados con 19 medallas de Oro, Plata, y Diplomas de honor y de progreso, por sus especialidades.

Maquinaria é instalaciones completas, según los últimos adelantos, para

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

Fábricas de chocolates, Fábricas de harinas, Fábricas y molinos de aceites.

Prensas para vinos, 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

VENTA. En un pueblo próximo á Calatayud se venden, por voluntad de su dueño, varias viñas que suman 45.000 cepas, 40 yugadas de tierra destinada á cereales, y una casa de labranza con bodega, lagares, ganado mular y todos los demás objetos necesarios para dicha industria.

Para más informes, dirigirse á la Administración de este periódico.

MILDEW

Antracnosis y hielos tardíos.

Instrucciones prácticas para combatir estos tres enemigos de la vid.

Precio de cada ejemplar, 25 céntimos de peseta.