

CRONICA 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 *cuatrecientos* 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.

Miércoles 10 de Junio de 1891

NÚM. 1402

Importación de vinos en Francia

Según los datos estadísticos que acaba de publicar la Administración de Francia, resulta que este país ha importado en los cuatro primeros meses de 1890 y 1891 el siguiente número de hectolitros de vinos comunes:

	1891	1890
De España.....	3.745.499	2.540.000
De Italia.....	44.561	41.570
De Portugal.....	8.125	90.353
De Argelia.....	700.600	867.578
De otros países....	229.301	412.991
TOTALES.....	4.728.086	3.952.492

Tenemos, pues, que la importación en Francia en el primer cuatrimestre de 1891, comparada con la de igual período de 1890, acusa un aumento de 875.594 hectolitros; y que, sin embargo de tan importante subida, todas las procedencias aparecen en descenso, con la sola excepción de España; así es que las nuestras figuran con una mejora extraordinaria, igual á la suma del aumento de la importación total y de la baja que lamentan las demás naciones.

Argelia, la joven colonia francesa, como la llaman nuestros vecinos, ha perdido en los cuatro meses á que nos referimos, 166.978 hectolitros.

Portugal ha bajado de 90.353 á 8.125 hectolitros.

Hungría, Grecia y demás países han expedido 166.976 hectolitros menos que el año pasado.

España, en cambio, aparece con un aumento de 1.205.499 hectolitros, llegando á representar su importación en Francia los *cuatro quintos*, próximamente, de la total.

Como ven los lectores de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES, el movimiento de que damos cuenta es altamente satisfactorio para la primera de nuestras producciones, así como buena prueba de que la veintena república necesita de los vinos españoles; y los necesita para sostener y mejorar los suyos, que, en general, son pobres de alcohol y de colores débiles, y para que no decaiga su comercio vinícola.

La renovación del tratado franco-español es, en su consecuencia, asunto de la mayor conveniencia para los dos países; y en esto nos fundamos para abrigar la esperanza de que no se han de interrumpir tan utilísimas relaciones comerciales, ni ha de decaer de modo serio el importantísimo tráfico que con recíprocos beneficios vienen ambas naciones manteniendo.

El vino importado en Francia en el primer cuatrimestre del corriente año, ha sido valorado por la Administración de dicho país en ciento setenta y cinco millones, ochocientos sesenta y seis mil francos.

ZÁITIGUI.

Intereses agrícolas

Las provincias que venían sufriendo el azote de la plaga de langosta están este año de enhorabuena, gracias á los excelentes resultados que está dando el empleo de la gasolina.

El voraz insecto se encuentra casi extinguido en esta provincia. Se han presentado algunas pequeñas manchas que, apenas conocidas, se hicieron desapare-

cer. En Alcázar de San Juan es donde en mayor cantidad ha avivado el mosquito. Hay la seguridad de que este año la langosta no hará en la provincia de Ciudad Real el menor daño.

De las provincias de Toledo, Albacete y Jaén nada debe temerse, pues también allí está dominada la plaga. Donde ahora se muestran los labradores algo alarmados es en la provincia de Badajoz.

En esta comarca todo el mundo se cruza de brazos durante el invierno, y á eso se debe que la campaña de primavera se haga mal, y la plaga, en vez de extinguirse vaya en aumento, á pesar de que la comisión técnica hace laudables esfuerzos.

Para los agricultores de la provincia de Ciudad Real pudiera tener esto muy graves consecuencias, pues al levantar vuelo el insecto corremos el peligro de que invada nuevamente el valle de Alcuñía y nos ponga en la precisión de seguir sufriendo perjuicios y molestias.

A fin de conjurar estas contrariedades, la Comisión de langosta de Ciudad Real vigilará los límites de la provincia de Badajoz, y si el insecto se presenta, procurará combatirlo con gran rapidez, para no dar tiempo á que haga el desove.

He visitado en los últimos días de Mayo las comarcas olivareras más castigadas por las heladas, y si es verdad que en algunos sitios los árboles han cambiado de aspecto, lo cierto es que la casi totalidad están perdidos para algunos años.

Muchos labradores, por ser demasiado pesimistas, anticiparon la poda y ejecutaron ésta de una manera nada práctica, pues han dejado los olivos poco menos que en las raíces.

La cosecha del año próximo será mucho menos que mediana.

En los viñedos se ve ahora que las heladas también causaron algunos daños, pero afortunadamente no son de gran consideración. Las cepas sanas llevan tiempo favorable, y si las plagas y la sequía no quitan la cosecha, ésta pudiera ser abundante.

Las noticias que comunican de Francia hacen presumir que las Cámaras no admitirán el informe de la Comisión de Aduanas que fijaba en 11° el límite alcohólico. Este se elevará por lo menos á 12, ganando con la reforma no poco nuestra riqueza vinícola.

El Congreso de negociantes de vinos ha decidido sostener el límite actual del alcohol á los 15°.

Las lluvias han venido con gran retraso, pero en muchos puntos aún puede mejorarse bastante la cosecha de cebadas y hacer que la de trigo resulte regular.

Este año habrá más grano que paja. Muchas plantas tienen la espiga tan larga como la caña.

En algunos pueblos el ganado se ha comido ya parte de las cebadas, en vista de que no se podía halagar la esperanza de que los productos cubriesen los gastos de siega. Los dueños están haciendo labores para sembrar panizo.

También abundan este año los patatares.

Los cosecheros de azafrán se muestran muy satisfechos de los resultados que alcanzan.

Las plantaciones se van generalizando por las provincias de Toledo y Ciudad Real, y á la vuelta de pocos años serán muy contados los pueblos que no cultiven el azafrán.

Sé de varios labradores que están plantando remolacha, con objeto de hacer el cultivo en grande escala si las primeras pruebas dan resultado satisfactorio. Las variedades que se van á ensayar son las que mejor aceptación han tenido en Francia y Alemania.

En los países donde tienen regularmente organizados los servicios de estadística saben, con la anticipación conveniente, si las cosechas son ó no suficientes para cubrir las necesidades del mercado interior, y según los datos que la estadística arroja, así proceden los Gobiernos.

Aquí nadie sabe á qué atenerse. A una cosecha menos que mediana de trigos sigue una desestimación de este producto que no tiene fácil explicación. Si se aprovecharan los buenos servicios del Cuerpo de Ingenieros agrónomos, nadie como él podía hacer una estadística agrícola que se aproximara á la verdad.

Los informes que se reciben de las demás naciones hacen suponer que los trigos mejoran los precios, pues son muy contados los países que no tienen déficit.

Los que se ocupan de las cuestiones del Banco de España dan al olvido al país agrícola, y afirman que los proyectos del Sr. Ministro de Hacienda sólo interesan á la industria y al comercio.

Esto es vivir fuera de la realidad.

El Banco de España ha hecho en esta comarca y en otras muchas de la Península operaciones con los agricultores, que representaban muchos millones de pesetas, con la circunstancia de que jamás tuvo que lamentar contrariedades de ninguna clase.

Los labradores daban buenas firmas, y cumplían sus compromisos con gran puntualidad.

Nadie, como el Banco de España, estaba llamado á ensayar en la Península el crédito agrícola; pero esto es pensar en lo imposible desde que nuestro primer establecimiento de crédito se ve obligado á destinar sus caudales á sacar de apuros á los Ministros de Hacienda de todas las situaciones.

En las oficinas del Banco hay datos que dicen mucho en elogio de las clases agrícolas, y que debían servir de poderoso estímulo para que se dispensara la protección debida á la primera fuente de producción con que cuenta nuestro país.

Mucho podían contribuir las Cámaras agrícolas á salir de esta crítica situación, pero hay que reconocer que los agricultores no tienen perseverancia y unión para solicitar aquellas mejoras que más importan al bien general.

RIVAS MORENO.

Ciudad Real 4 de Junio.

El próximo verano

Es natural que uno se preocupe acerca del carácter que ofrecerá la estación venidera. ¿Cómo será el verano de 1891? ¿Agradable ó lluvioso, sereno ó nublado, caluroso ó frío?

He aquí lo que á este propósito dice M. de Parville en una revista científica:

«Después del invierno riguroso que hemos atravesado, son muchas las personas que creen que en compensación el próximo verano ha de ser muy caluroso.

¿Es esto cierto? Para contestar categóricamente hay que tener en cuenta que el oficio de profeta está en todas partes sembrado de escollos. No es posible dar más que probabilidades; y, por desgracia, las probabilidades para 1891 distan mucho de ser satisfactorias.

Tal vez resulten desmentidas, pero tal como aparecen, no se puede presagiar nada bueno, por lo menos por lo que respecta á los meses de Junio y Julio.

Es una creencia errónea el suponer que después de un invierno muy frío viene un verano muy caluroso. Si se examina lo que ha ocurrido en las estaciones de sesenta años á esta parte, se ve, por el contrario, que en la mayoría de casos el estío que viene después de un invierno muy frío es á su vez frío también.

Hace veinticinco años que Quetelet, discutiendo las observaciones termométricas recogidas en Bruselas, afirmaba en contra de la opinión popular, que el efecto general que produce un invierno frío es enfriar el verano que le sigue. Igual opinión sustentaba el gran Humboldt M. Lancaster, meteorologista, inspector del Observatorio de Bruselas, ha hecho un estudio en esta cuestión, y ha deducido iguales conclusiones.

Como todo enfriamiento prolongado en el invierno, coincide con verano lluvioso—hace notar M. Lancaster—debemos suponer que la próxima estación será rica en lluvia. Viene en apoyo de esta hipótesis el hecho de que los trazados pluviométricos de los quince inviernos muy fríos que se han registrado de 1830 á 1890, han sido seguidos, con sólo dos excepciones, de veranos lluviosos. Los meses de Junio y Julio de esos quince años hicieron subir el pluviómetro cuando la cantidad normal es tan sólo de 136 milésimas.

Esto es lo que nos enseña el pasado; pero en meteorología, como en todo, hay sus excepciones.»

Estación Enotécnica de España en Cetta

El proyecto presentado á la Cámara por M. Maujan, diputado por París, sobre el monopolio de la rectificación del alcohol, aunque no del todo conocido, está dando lugar á numerosas protestas.

Fundado en que la mayor parte del alcohol destinado á bebidas no está rectificado, ó lo está imperfectamente, y lo perjudiciales que son para la salud pública los alcoholes impuros, pide el diputado por el Sena que el Estado sea el encargado de su rectificación.

Se considera como un error tal empresa, porque no todo el alcohol producido debe pasar por el aparato rectificador, pues, entre otros, los aguardientes de vino, de cereza, cidra, manzana, etc., no tienen necesidad de ello, y es más, no deben ser rectificadas, so pena de hacerles perder sus cualidades.

En Marsella poca demanda en los trigos y harinas; los precios sostenidos, aunque con una pequeña tendencia á la baja.

La misma flojedad para los aceites, verificándose pocas transacciones.

La importación de nuestros vinos á este puerto, desde el 24 al 31 de Mayo inclusive, ha sido de 49.978 hectolitros de ordinarios, y 2.586 de licorosos.

Pocas diferencias en el mercado de vinos de esta plaza. Los vinos franceses, cuyo stock es cada día más reducido, sostienen sus precios, rehusando sus propietarios algunas ventas, es-

perando alcanzar mejores cotizaciones. Por esta escasa existencia de vino del país, creemos se ha de modificar favorablemente para nuestros vinos el estado del mercado, animándose sus ventas.

Precios de la semana:

Vinos españoles.—Alicante (sin yeso), 14 á 15°, 28 á 32 francos; ídem (con yeso á menos de 2 gramos), 14°, 25 á 28; Aragón (sin yeso), 14 á 15°, 29 á 34; ídem (con yeso), íd., 14 á 15°, 25 á 26; Benicarló, 13 á 14°, 26 á 30; Cataluña, 11 á 13°, 18 á 23; Mallorca (sin yeso), 11 á 12°, 20 á 21; ídem (con yeso), 10 á 11°, 15 á 19; Priorato, 13 á 15°, 28 á 32; Tarazona, 13 á 14°, 25 á 26; Valencia, 13 á 14°, 20 á 25; Vinaroz, 13 á 14°, 22 á 25; moscatel (8 á 9° licor), 15°, 42 á 46; mistelas (8° licor), 15°, 38 á 42; vino blanco seco Andalucía, 13°, 26; ídem íd. de la Mancha, 12°, 25; ídem íd. Cataluña, 11°, 20 á 22; ídem íd. apagado azufrado, 0° alcohol, 12° licor, 28.

Cette 6 de Junio de 1891.—El Auxiliar químico, *Alejandro Onsaló y Morales*.

Exposición viti-vinicola de Cariñena

Próxima la renovación del tratado de comercio con Francia, la justa defensa de los intereses nacionales exige que todos los esfuerzos contribuyan á consolidar el crédito y asegurar el mercado de nuestra producción vinícola.

A tales exigencias responde la Exposición que por iniciativa de la *Cámara oficial del Comercio y de la Industria de Zaragoza*, con el concurso del *Ministerio de Fomento*, de la *Excelentísima Diputación de la Provincia* y de la *Empresa del ferrocarril*, y bajo la dirección de una *Junta* constituida al efecto, se celebrará en la villa de Cariñena.

Las Exposiciones agrícolas é industriales son las ferias de los pueblos modernos; aumentan la producción, mejoran los artículos, extienden el consumo, desvanecen las preocupaciones, difunden la enseñanza, generalizan y estrechan las relaciones entre los pueblos.

Informada en estas condiciones, la *Junta ejecutiva de la Exposición viti-vinicola de Cariñena* convoca á la que debe celebrarse conforme al siguiente

REGLAMENTO

Artículo 1.º La solemne apertura de la Exposición tendrá lugar el día 1.º de Septiembre próximo, permaneciendo abierta hasta el día 20.

Art. 2.º La Exposición se dividirá en dos secciones: vitícola y vinícola.

La *Sección vitícola* comprenderá:

Aparatos para el cultivo de la vid.

Abonos para el propio cultivo.

Aparatos para combatir las enfermedades parasitarias de la vid.

Materiales é ingredientes necesarios para el mismo objeto.

Colecciones de sarmientos, hojas y simientes.

Libros y publicaciones referentes á la viticultura.

La *Sección vinícola* comprenderá:

Vinos.

Aparatos y procedimientos para su fabricación y conservación.

Productos derivados del vino (alcoholes, licores, tártaros, materias colorantes, etc.).

Aparatos para su fabricación.

Envases y medios de transporte.

Proyectos de aparatos y de locales para la fabricación del vino y de sus productos derivados.

Libros y publicaciones que se refieran á la viticultura.

Art. 3.º Serán admitidos en la Exposición los objetos expresados en el artículo anterior y cualesquiera otros de naturaleza análoga:

1.º De la producción é industrias de la provincia de Zaragoza.

2.º De las demás provincias de España.

3.º Del extranjero.

Art. 4.º Los expositores remitirán antes del día 15 de Junio una hoja ó nota de inscripción que exprese:

1.º Su nombre, apellido, profesión, domicilio, partido judicial y provincia.

2.º Nombre del establecimiento, fábrica ó finca, y del pueblo ó sitio productor.

3.º Premios que el interesado haya obtenido anteriormente.

4.º Relación circunstanciada de los objetos ó productos que quiera exponer, y su precio al pie de la localidad productora.

5.º Espacio necesario para su colocación, expresando las dimensiones de altura, anchura y fondo.

6.º Todas las observaciones que considere necesarias el expositor.

7.º Fecha y firma del mismo.

La Junta ejecutiva facilitará á todos los que las soliciten, hojas de inscripción impresas.

Los que deseen hacer instalaciones especiales, fuera del edificio, acompañarán un croquis

acotado de las mismas y deberán ponerse de acuerdo con la Junta ejecutiva antes del 1.º de Agosto.

La dirección de la hoja de inscripción de que trata este artículo deberá hacerse al Sr. Presidente de la *Cámara oficial del Comercio y de la Industria de Zaragoza*.

Art. 5.º La Junta ejecutiva, en vista de la petición á que se refiere el artículo anterior, fijará el espacio que concede para cada instalación. No se exigirá á los expositores cantidad alguna por el espacio que ocupen sus productos en los locales de la Exposición, pero deberán ser entregados é instalados por cuenta de los remitentes.

La recepción de los objetos terminará el 15 de Agosto.

Art. 6.º Los expositores remitirán los objetos en cantidad suficiente para que puedan ser apreciados, sirviendo de tipo en los líquidos la capacidad de 2 litros.

Art. 7.º Las substancias alcohólicas, materias peligrosas y otras semejantes se admitirán con las precauciones que la Junta ejecutiva crea necesario exigir.

Art. 8.º La Junta se reserva el derecho de no admitir cualquier objeto de los que se presenten á la Exposición.

(Se continuará.)

Correo Agrícola y Mercantil

(NUESTRAS CARTAS)

De Andalucía

Bonares (Huelva) 7 de Junio de 1891.—Muy señor mío: En esta comarca sufrimos los malos efectos de la falta de lluvias, á pesar de que repetidas veces nos han amenazado, pero hasta la fecha no ha caído por aquí ni una gota, y esto labra nuestra ruina. Durante Abril concebimos esperanzas, pero Mayo ha sido fatal por lo brusco, desigual y seco.

A dicha calamidad hay que añadir la de que tenemos todavía sin vender la mitad de la cosecha de vino.

Las viñas se presentan con regular muestra de fruto. Las sementeras con poca paja, y en relación con ésta resulta el grano.

Precios: vino blanco superior, de 10 á 11 reales la arroba; trigo, de 46 á 48 la fanega; cebada, de 24 á 26; habas, de 48 á 50.—*B. M.*

La Rambla (Córdoba) 8.—Las lluvias han llegado tarde para no pocos terrenos; en los demás ha mejorado mucho la sementera y grana admirablemente, porque no aprietan los calores; pero por aquella enorme pérdida no pasará de mediana la cosecha.

La arboleda ha mejorado.

El trigo se vende á 46 reales fanega; la cebada, á 32, y las habas, á 42; el aceite, á 44 la arroba.—*J. P.*

Loja (Granada) 8.—A continuación los precios corrientes en esta plaza: trigo, á 44 rs. fanega el reio y á 42 el blanquillo; cebada, á 32; maíz, á 40; yeros, á 50; habas, á 50; garbanzos, de 80 á 200, según la clase; aceite, á 44 la arroba; queso, á 52 el de cabras y á 80 el de ovejas.—*El Corresponsal*.

De Aragón

Saviñán (Zaragoza) 7.—El calor que hace unos días se ha desarrollado, ha hecho adelantar las plantas en la vega. Sin embargo, las viñas, en su mayor parte, se hallan con los pámpanos muy cortos, á causa de la sequía que nos aflige hace más de un año; y aun cuando ya principian á florecer en muchos puntos, es de temer sean pocos los granos que queden, por la causa antes indicada. Adjuntas son unas hojas de vid para su reconocimiento, pues su estado indica que se hallan atacadas de alguna enfermedad perniciosa, que yo no sé clasificar.—*I. M.*

Paniza (Zaragoza) 7.—La temperatura desigual y fría que ha dominado hasta hace pocos días, ha retrasado todas las cosechas, y las viñas no se han desarrollado todavía lo que debieran; hay algunos que se preparan para dar la primera aspersión de caldo bordelés; pero como el año pasado no hubo enfermedad, muchos están poco dispuestos á sulfatar, y será una desgracia que tengan que lamentarse después.

La cosecha de cereales se esperaba bastante regular; pero como ha llovido poco, resultará mediana.

De vino pocas existencias.—*P. V.*

San Martín (Teruel) 6.—A no ser porque Marzo en sus últimos días vino á decirnos que había entrado la primavera, á estas horas llegaría á creer que estábamos en pleno invierno. Las noches del 16 y 17 del pasado Mayo causaron, con sus fuertes hielos, pérdidas de tanta consideración, que hay viñas en esta comarca que han quedado completamente desnudas, y lo que no se ha helado por estar en paraje abrigado, marcha con poco medro. Falta á esto añadir que las últimas labores no se han podido dar por falta de agua.

Y como si la desgracia siguiese, la venta del

vino está tan paralizada, que todavía tenemos en existencia los 6.000 alqueces que en mi última mencioné.

Dicese, Sr. Director, que este pueblo es el más rico de la provincia; lo que si es cierto que es el que más vino rinde; pero si, como se cuenta, sucede, venga por aquí algún curioso, y verá cómo hay cosechero que coge 300 alqueces de vino, y que, sin vicios de ningún género, no puede comer. La necesidad ha llegado al extremo de tener que cambiar los productos por productos, y de malvender éstos para pagar las terribles cuotas de la contribución. ¡Qué lástima es que el Ministro de Hacienda no recorra algunos pueblos de España antes de formar los presupuestos!—*J. S. G.*

De Castilla la Nueva

Illana (Guadalajara) 8.—Las heladas han causado gravísimos estragos en los viñedos, quemando por completo una gran parte de los brotes; por este contratiempo será corta la próxima cosecha de vino.

También en Moratilla de los Meleros y otros muchos términos dicese que se han helado las viñas.

El vino se detalla á 11 reales arroba, con tendencia al alza.

Los demás artículos se pagan: aceite, á 60 reales la arroba; trigo, á 40 reales la fanega; cebada, á 30; centeno, á 32.—*Un Subscriber*.

Valdepeñas (Ciudad Real) 8.—En nada ha variado este mercado desde mi última correspondencia, y me limito tan sólo á detallarle de nuevo los precios corrientes que rigen en esta plaza:

Vino tinto de primera, de 14 á 15 reales arroba; ídem blanco de íd., de 12 á 13.

Escasa la cosecha de cereales.—*P. J.*

De Castilla la Vieja

Sieteiglesias (Valladolid) 7.—Ha llovido copiosamente durante varios días, y son ya visibles las mejoras que el campo ha experimentado. La cosecha de trigo, que se halla en el período crítico del espigado, promete ser abundante, y las de garbanzos, avenas y guisantes, aunque más atrasadas, nada dejan que desear.

No prometen tan buenos resultados las ya próximas á cogerse de algarrobas y cebada, castigada la primera por los hielos de este invierno, y la segunda por la sequía que hasta hace poco hemos tenido. Merced á esta circunstancia, la cotización, tanto de algarrobas como de cebada, se mantiene alta y casi sin variación. De trigo quedan pocas existencias, y escasean las transacciones.

Este período de lluvias favorece extraordinariamente el arrojado del viñedo, que había atravesado un invierno crudo y seco, y aleja los peligros de las heladas, cuyos efectos, tan sensibles en otras comarcas, apenas se notan aquí. Poco movimiento en el negocio de vinos, y sin alteración los precios de 12,25 reales cántaro para los tintos, y 13 y 14 para los blancos.—*D. A. B.*

Carrión de los Condes (Palencia) 6.—Las entradas en el último mercado han sido regulares, cotizándose: trigo, á 42 reales fanega; centeno, 32; cebada, 32; avena, 21; alubias, 50 y 64, pequeñas y grandes; garbanzos, 100 y 180; yeros, 39; harina de primera, 14 la arroba; ídem segunda, 13; ídem tercera, 11; patatas, 3; vinos, 10 cántaro en los pueblos.

El tiempo continúa de lluvias, y los sembrados mejorando lentamente.—*J. L. D.*

Lerma (Burgos) 7.—Sólo porque todos los días quito la hoja al calendario americano sé estoy en Junio, pues la temperatura que disfrutamos no es de tal mes; así es que las gentes van con capa como en invierno.

Repetidas lluvias y fríos hemos tenido y tenemos desde mi anterior, pero los campos han mejorado, creciendo y robusteciéndose sus plantas; podemos, al visitar los sembrados, convencernos de que el que tiene sus tierras bien cultivadas y abonadas, tiene robustos trigos, con casi seguridades de alcanzar buena cosecha.

La sementera tardía está robusta y de hermoso color verde, y tanto la temprana como la tardía, sólo calor necesitan, pues humedad hay suficiente, y esta falta de calor es la causa de que los viñedos no hayan brotado por completo, por lo que no anticipo juicio acerca de la muestra hasta la próxima correspondencia.

Los obreros se ocupan en la cubierta de las viñas y escarda de trigos; pero el mal temporal, por sus continuas lluvias, dará lugar á que algunos trigos no se les pueda quitar las hierbas.

El mercado último sostuvo firmeza en sus precios, y los vinos no han tenido alteración, exportándose clarete á 10 reales el cántaro de 16 litros.

El trigo mocho y blanco, á 42 reales fanega; ídem rojo, á 41; cebada, de 31 á 32; avena, de 19 á 20; garbanzos duros, de 70 á 90; muelas, á 76; alubias, á 72.

Cerdos al destete, de 50 á 90 reales uno.—*El Corresponsal*.

La Seca (Valladolid) 9.—El mercado de vinos se ha animado; en la última semana se

ha expedido una docena de vagones de blanco, cotizados á 12 y 13 reales el cántaro. Siguen las operaciones á estos precios.

El trigo se detalla de 43 á 44 reales las 94 libras; centeno, á 30; cebada, á 33; garbanzos, á 180, 120 y 90, según la clase.

Buenos los sembrados; han mejorado mucho con las lluvias. Sobre el viñedo nada puede decirse todavía, pero los hielos no han dejado de causar daños.—*El Corresponsal*.

Arévalo (Ávila) 9.—Se espera buena cosecha de cereales en esta comarca, pero como en otras muchas será corta la producción y nula en algunas, revela firmeza la cotización. Por partidas se paga el trigo de 42,50 á 43,50 reales las 94 libras, á cuyos precios se han hecho ocho ó nueve vagones.

El centeno, á 36 reales fanega; cebada, á 32; garbanzos, á 180, 140 y 100, según la clase.—*El Corresponsal*.

Rioseco (Valladolid) 8.—Por partidas se han vendido ayer 4.800 fanegas de trigo á 43 reales las 94 libras. Hoy se ofrecen otras 4.000 al mismo precio, pero sólo pagan á 42,50.

Los sembrados se van reponiendo notablemente.—*El Corresponsal*.

Aranda de Duero (Burgos) 8.—La situación agrícola de este país no es nada halagüeña; los fríos y las continuadas lluvias retrasan mucho la vegetación del viñedo, que hoy lleva un mes de retraso, y falta de trabajo por lo que afecta al apurco, como se titula en este país la operación de cubrir la cepa; además se nota bien claramente que con los hielos de invierno se han perdido muchos brotes, y la muestra de uva no satisface tampoco á los propietarios.

Respecto de los cereales también están algo resentidos por la falta que tienen de calor.

Los precios de los vinos muy sostenidos, por la solicitud que hoy se advierte en muchos de los pueblos de esta comarca, y los de los trigos tienden al alza por las pocas existencias que de ellos quedan.

Precios: vinos claros, de 13,50 á 14 rs. cántaro; trigo al detall, de 40 á 41 rs. fanega; cebada, de 30 á 32; centeno, de 30 á 32.—*F. L. S.*

De Cataluña

Santa Bárbara (Tarragona) 7.—Estamos ya en Junio, y domina una temperatura verdaderamente envidiable, cual si habitáramos por los montes de Suiza. En 9 del que acaba de finar, nevó; el 15 del mismo cayó una fuerte granizada, y al mismo tiempo llovió copiosamente, pero sin ulteriores consecuencias.

Hoy he ido á una propiedad, en la que se decía había ya mildiu, y francamente, nada de ello he observado; las hojas sospechosas sólo padecen de erinosos.

Los campos presentan muy buen aspecto; los viñedos hermosísimos; nada de peronóspora vitis, y á ello se debe que la inmensidad de los viticultores se abstengan de sulfatar sus viñas, por más que se les explique que el tal tratamiento es puramente preventivo; alguno contesta que fulano de tal, el de más allá y el de acullá, no lo hicieron durante el pasado año, y sin embargo obtuvieron unos frutos ópimos; ellos, pues, *erre que erre*, concretándose exclusivamente con el azufre.

Los olivos todos están cuajados de muestra, siendo la creencia general que si no sobrevienen accidentes atmosféricos desagradables, como el fuerte pedrisco que cayó á la una de la tarde del 1.º del actual en el término municipal de Vimbodí, la cosecha será exuberante.

Igual percance que Vimbodí han sufrido los pueblos de Rajadell, Calaf y San Guim, destruyéndoles completamente la cosecha, por lo que los labradores de ambas comarcas están hoy, con razón, inconsolables.

Los precios del aceite han descendido notablemente, pues han sufrido una baja de pesetas 2,50 por cada cántaro de 15 litros.

En cuanto á la extracción de vinos, se observa bastante calma, por lo que el *voz pública* á todas horas lo va pregonando al menudeo.

Algunos de los que arrancaron los algarrobos, creyéndolos muertos á causa de las fuertes heladas de invierno, se arrepienten de ello por haber observado que vuelven á salir las hojas de los que no sufrieron el rudo golpe de la mano de hombre.

Los precios de esta plaza son como sigue:

Aceite, 15,50 pesetas cántaro de á 15 litros; alcoholes de industria, 12 decalitro; aguardientes, de 6 á 8 íd.; algarrobas, 1,65 los 10 kilos; arroces, 5,50 los 10 kilos; alubias, de 17 á 19 cuartera de 70 litros; maíz, 13 íd.; harinas, de 3,50 á 4,50 los 10 kilos; vinos (nominales), de 17 á 20 pesetas carga de 121 litros.—*S. M. B.*

Tarragona 8.—Las nubes de piedra han mermado considerablemente la cosecha de vino en diversas comarcas de esta provincia y otras catalanas. Muy retrasada la vegetación por los fríos últimos.

Precios corrientes: vino Priorato, de 28 á 32 pesetas la carga (121,60 litros) los superiores y de 24 á 27 los corrientes; ídem de Vendrell, de

18 á 22; idem Montblanch, de 18 á 22 y 16 á 17; idem Bajo Priorato, de 22 á 24; espíritu de vino, de 35°, á 102 duros los 516 litros; idem de industria, 40°, de 105 á 107,50 id.; aceite, á 18 rs. el cuartán (4,13 litros) los superiores de este campo y á 17 los de Urgel.—*El Corresponsal.*

De Extremadura

Cabeza de Buey (Badajoz) 8.—Esta plaza exporta pocos vinos y cereales, pero es de verdadera importancia para la importación de dichos productos, y las noticias de aquí pueden ser útiles á los importadores, pues suelen tener, tanto los vinos como los cereales, una alza bastante regular en los precios, con relación á los demás pueblos de esta comarca. No obstante esto, la producción de cereales en la localidad es considerable, pero la población es crecida y necesita más de lo que produce. Las cosechas de vino son escasas por falta de plantaciones. La principal riqueza de este pueblo (sin quitar importancia á los cereales) consiste en sus lanas y en sus carnes. Dadas estas noticias generales para que V. conozca, aun cuando sea á la ligera, las condiciones mercantiles de esta plaza, allá van las noticias siguientes:

Los sembrados han mejorado de una manera notable en la última quincena de Mayo, hasta el punto de que la cosecha de cebada, que se creía perdida, ha de ser, Dios mediante, regular, dando por término medio, un producto de 12 á 14 fanegas por una. Los trigos no han mejorado tanto, y se puede calificar de menos que mediana la cosecha. Precio de la cebada, á 28 reales fanega castellana; trigo rubio superior, pues no se cultivan otras clases, á 47 rs. fanega; garbanzos, á 70; habas, no hay precios y perdida la cosecha; vino, á 24 rs. arroba de 36 cuartillos.

Lanas.—Mercado encalmado y bastantes existencias del año anterior, con más todo el corte del año presente, que ascenderá á unas 40.000 arrobas castellanas. Precios de ella al terminar la venta del año anterior, 92 rs. arroba. En las del presente no hay precios.

Carnes.—Existencias de bastante consideración en carnero y cordero, con poca solicitud. Precios, en lo poco que se ha vendido, de carneros, 78 y 80 rs. cabeza; en corderos, 36 y 38; vacas al vivo, 750 á 800 la res.—*J. G. B.*

De Murcia

Casas-Ibáñez (Albacete) 9.—La cuestión económica se agrava más y más cada día, y no puede menos de suceder así, por la mala cosecha de grano de pan que se presenta, y que siempre será muy escasa, aun cuando el tiempo sea favorable en lo sucesivo; debían ya estar granando los sembrados y todavía no ha salido la espiga de la caña. Su mal estado viene desde el principio de la siembra, que se hizo con muy poca humedad, y por tanto nació raquítica, y como la sequía se prolongó más de lo regular y fué tan castigada con los hielos de Enero, sucedió que la mitad de lo sembrado se perdió por completo; lo que pudo resistir, mejoró algo en Marzo y Abril, pero el 24 de éste hubo un hielo que hizo mucho daño en la parte que iba más adelantada; después hemos tenido tiempo frío.

De cebada se esperaba buena cosecha, y no pasará de mediana.

El viñedo está bien de brotes y fruto; no obstante, algunas clases de vid están retrasadas; hasta hoy no se advierte más plaga que la oruga ó piral en algunos departamentos del término municipal, y lo mismo sucede en los demás pueblos de esta zona.

De vino tinto se han sacado estos días 15.000 arrobas de mi propiedad, que fué ajustado en Noviembre á los precios que regían en aquella fecha. Del de color más claro hay bastante, y sólo se vende para el consumo del pueblo; para fuera nada, y el que se vende, de 6 á 8 rs., según clase.

Jeja y candel se cotiza para el consumo á 50 reales fanega, y la cebada á ningún precio, porque no se encuentra ni una fanega.

Como este país vive de la cosecha de cereales, calcule V. cuál va á ser su situación faltándole ésta, pues la del vino no es más que un recurso para ayudar á pagar tantas contribuciones como nos imponen y los gastos de producción, que hoy son muchos.—*A. J.*

De Navarra

Fitero 8.—La situación agrícola deja mucho que desear, hasta el extremo que la cosecha de cereales será nula en el monte y mala en regadío, además de ser este último muy corto en este término municipal; de modo que el porvenir del pobre labrador se presenta muy obscuro, pues no cogiendo pienso para alimentar sus caballerías, ya marcha todo el año mal. Las viñas han brotado con mucha desigualdad, particularmente en el monte ó secano, que son la mayoría, habiendo quedado muchas cepas pasmadas de los hielos tan excesivos de este invierno, y además tienen, para completar el cuadro, bastante cuquillo y oidium; algunos propietarios

han principiado á azufrar sus viñas para combatir esta última enfermedad. Lo que no se ha notado todavía es el mildiu, y como el año pasado tampoco apareció, los cosecheros no piensan aplicar el sulfato si sigue este tiempo tan sereno, pues desde el mes de Abril, que llovió un poco, no ha caído una gota de agua. Los olivares presentan algo de muestra, y esta producción sería la que resolvería el gran problema social en esta villa, pues habiendo oliva ya están los jornaleros ocupados todo el invierno, así los hombres como las mujeres y niños.

El vino seco y que ha hecho bien la fermentación, es buscado con avidez, pagándose á 8 y 8,50 reales decalitro, pero se va concluyendo; lo que queda bastante por vender es dulce y otros que no están claros.

Los proyectos de ley del Sr. Marqués de Cusano, si llegan á convertirse en leyes, asegurarán el porvenir de la viticultura, y muy especialmente los relativos á los tratados de comercio; ese ilustrado Diputado pone el dedo en la llaga, y es lástima grande que todos los demás Diputados de las comarcas vitícolas no aumen sus esfuerzos para conseguir lo que tanto nos conviene.

No anoto los precios de otros artículos, porque nada hay para exportar; al contrario, se importa de todo, trigo, cebada, etc., etc.—*El Corresponsal.*

NOTICIAS

Las hojas de vid que hemos recibido de Saviñán no tienen mildiu, pero presentan unas manchas análogas á las del black-rot, aun cuando no aparecen sobre ellas las pustulitas, que no son otra cosa sino las fructificaciones del *Phoma uvicola*. Por esto creemos están libres del black-rot las citadas hojas, las cuales serán estudiadas en el campo del microscopio para determinar si se encuentran ó no invadidas por el *Phoma uvicola* ó por algún otro parásito. De todos modos, conviene rociar con el caldo bordelés (al 3 por 100 de sulfato y un kilogramo de cal, cuando menos) los viñedos de que proceden las hojas recibidas.

Dicen de Alcañiz:

Fué de fatales consecuencias el pedrisco que cayó el domingo último en este término municipal.

El lunes descargó otra tormenta que también arrojó bastante granizo.

En Pozaldez (Valladolid) se han contratado 2.320 cántaros de vino blanco, de 11 á 13 reales, y otros 1.125 de tinto, á los mismos precios.

En la Nava, La Seca, Rueda y otras muchas bodegas de Castilla la Vieja, no dejan tampoco de hacerse operaciones, acusando firmeza la cotización.

Precios de nuestros vinos en Londres:

Vinos blancos ajerezados, de 15 á 16 libras por bota; Jerez, clase superior, de 55 á 80; idem buena, de 36 á 50; idem mediana, de 24 á 35; idem común, de 20 á 25; manzanilla, según clase y marca, de 30 á 75; Málaga, idem, de 16 á 28; moscatel, idem, de 25 á 28; clarete del Marqués de Riscal, cosecha de 1886, á 30 chelines las 12 botellas; idem de 1887, á 26; idem de 1888, á 23; idem clase común, de 15 á 18; idem según clase, de 9 á 19 libras por barrica bordelés; tinto de Tarragona, según clase, de 15 á 21 libras pipa de 115 galones.

La viña americana va prosperando en Cataluña, y los cosecheros verán pronto recompensados los dispendios que les han ocasionado las nuevas plantaciones.

En la comarca del Panadés, donde éstas se han ensayado ya en gran escala, se aguardan este año muchos resultados de la cosecha, tanto de la de producción directa, tal como los *jacques*, como las injertadas de las clases del país.

De estas últimas se nota que las llamadas *macabeo, rusel y bona llavor* son resistentes al mildiu.

La Comisión parlamentaria designada el viernes para dictaminar acerca de la importantísima proposición de ley de nuestro distinguido amigo el Sr. Marqués de Cusano en favor de la producción vitícola, se constituyó el sábado, nombrando presidente al Sr. Linares Rivas y secretario al Sr. Alvear.

La Comisión, según se nos asegura, tiene el propósito de presentar su dictamen en un plazo breve.

A semejanza de las estaciones establecidas por el Gobierno español en Francia para facilitar la colocación de los vinos de la Península, Rusia se ocupa actualmente en crear en los grandes centros comerciales de Europa una especie de agencias, las cuales, aprovechando la general penuria de las cosechas, procurarán abrir mercado á los cereales rusos. Gracias á estas medidas, el Gobierno de San Petersburgo espera que se doblará el comercio entre el Mar Negro y los principales puertos del Mediterráneo y de Atlántico.

En la Moncloa se ha ensayado un nuevo método de poda que, según sus autores, preserva á los árboles y arbustos de toda enfermedad.

El embarque de trigos de Extremadura por Huelva, con destino á Levante, que había disminuido notablemente durante el mes de Mayo, á causa de sufrir este producto alza en el precio, por falta de lluvia en la zona extremeña, ha vuelto en estos últimos días á verificarse otra vez en grandes cantidades. Esto hace suponer que la situación agrícola de Extremadura ha mejorado, gracias á las lluvias del pasado mes que, aunque algo tardías, habrán remediado lo bastante para salvar una mediana cosecha.

El número de toneladas de aceite transportadas en el año 1889 por la Compañía de los ferrocarriles andaluces, es el siguiente: Llegada á los empalmes procedentes de las líneas de los andaluces, 4.092; salidas de los empalmes con destino á las líneas de los andaluces, 1.950; total del tráfico combinado, 5.031; tráfico local que se ha transportado dentro de la red andaluza, 13.563; total de aceite transportado, 19.600. Este tráfico corresponde principalmente á las estaciones de Córdoba, Sevilla, Málaga, Madrid, Barcelona, Cartagena y Jerez.

En Gimileo (Rioja) se han hecho operaciones en vinos sin yeso, á los buenos precios de 18 y 19 reales la cántara (16,04 litros).

Mercado de Valencia:

Los continuados arribos de trigos, sumados á las existencias que había en la provincia, y que han sido puestas en venta, ante las esperanzas que ofreció la cosecha próxima, han determinado una ligera baja en este cereal. El arroz, por el contrario, continúa en su persistente alza, que tal vez no decline hasta la recolección. Los demás granos se cotizan sin variación sensible, reinando regular animación en las transacciones.

Las legumbres secas continúan en la misma situación. Quedan bastantes existencias de habichuelas.

Los caldos tampoco ofrecen novedad digna de mención.

El aspecto de las cosechas sigue siendo satisfactorio.

A la comenzada exportación de cerezas y fresas ha seguido la de albaricoques y judías verdes, cotizándose estas últimas en Gandía, principal centro de producción, á 56 pesetas los 100 kilogramos de judías finas, y á 32 de judías gruesas.

Los precios de las carnes y del pan en la capital no han sufrido alteración alguna.

La feria de Lora, que acaba de celebrarse, ha dejado satisfechos á los labradores que acudieron á ella á realizar sus negocios de compra-venta. Han sido muy numerosas las cabezas de ganado que han concurrido, predominando el lanar, el vacuno y el mular. El primero ha obtenido precios altos, vendiéndose los borregos á 85 reales, y las ovejas de carne, esquiladas, á 70; del segundo se han hecho escasas ventas, y éstas á precios bajos, y del tercero, aunque no se registraron en mayor número, tuvieron, sin embargo, precios más remuneradores.

Las ventas del ganado de cerda no han sido pocas, pero todas sobre barato, lo mismo que las del yeguar.

La situación de los sembrados de los Estados Unidos sigue siendo satisfactoria, lo contrario que en Rusia, Francia, España y otras naciones de Europa.

Si las circunstancias atmosféricas continúan favorables, creen que los Estados Unidos producirán este año de 500 á 525 millones de bushels, de trigo (175 á 185 millones de hectolitros).

De nuestro estimado colega el *Diario de Huesca*:

«Otros años, en las tierras bajas de la provincia, y aun en la zona media que Huesca ocupa, el día 1.º de Junio ya se daban ostensibles muestras de actividad para dejar arreglados los preparativos de siega, y aun se comenzaba el corte de las cebadas en gran escala; pero en el actual se halla todo muy retrasado; bien que no hay necesidad de segar lo que no ha nacido.

Tampoco se tiene noticia de que vengan, como otros años, segadores de la región valenciana, especialmente de Caudete y Almansa, pues que, enterados de la total pérdida de la cosecha, han determinado, muy prudencialmente, no venir si no se les avisa previamente por los cosecheros.»

En la villa de Graus tuvo lugar el domingo una importante manifestación en contra del impuesto de consumos, en la que predominaban las mujeres, llevando banderas con inscripciones de protesta.

A causa del último pedrisco se ha perdido la cosecha en la comarca de Cervera y en el pueblo de Freixinet, así como en otras muchas de Cataluña.

De Simancas participan á nuestro ilustrado colega *La Libertad*, de Valladolid, que las últimas heladas han causado en aquel término grandes perjuicios en el campo, dándose como cosa segura la pérdida de la mayor parte de las viñas.

También en Moratilla de los Meleros, Illana y otros puntos de Guadalajara, han sufrido mucho los viñedos por los hielos primaverales, según nos dice uno de nuestros subscriptores del segundo de aquellos pueblos.

Un olivicultor sevillano ha conseguido, á fuerza de prolijos y repetidos ensayos, extraer de una substancia que hasta ahora se venía tirando, cual es el *alpechin*, un magnífico jabón, producto que puede ser aplicado á los usos de la perfumería y del lavado de las ropas.

El viernes último se desencadenó en Cenicero una horrible nube de piedra.

Por fortuna, descargó dentro del pueblo, por cuya razón, si bien sufrieron daño algunos cristales, se salvaron las viñas que en los primeros momentos se creyeron completamente destruidas por el chubasco.

La nube atravesó el Ebro y fué á descargar al término de Elciego, en donde se teme habrá causado daños.

Precios corrientes de los cereales y harinas en la plaza de Zaragoza:

Granos.—Trigo catalán, de 23,97 á 24,52 pesetas hectolitro; idem hembra, 21,18 á 22,58; idem de huerta, 20,62 á 21,18; cebada, 13,10 á 13,37; maíz común, 15,52 á 16,06; habas, 13,91 á 14,45.

Harinas.—De primera, de 36 á 40 pesetas los 100 kilos; de segunda, 34 á 37; de tercera, 25 á 26; id. remolida, á 22.

Despojos.—Cabezuela, de 5,25 á 5,50 pesetas hectolitro; menudillo, á 4; salvado, de 3,25 á 3,50; tástara, de 3,25 á 3,50.

Llamamos la atención á nuestros subscriptores 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 8

Londres, á la vista (lib. ester.) ptas...	26 69
Idem 8 d/v (idem) id.....	26 67
Idem 60 d/v (idem) id.....	26 50
Idem 90 d/v (idem) id.....	26 43
Paris á la vista.....	»
Idem 8 d/v.....	5 25

TABLA DE ROBLE

El que desee comprar la mejor tabla de roble para cuberia, 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

VINOS ENYESADOS

Dosado rápido, preciso, seguro, por el yesómetro *Chanel*, farmacéutico en Montpellier (Francia); aprobado por los Sindicatos. Precio, 16 francos contra mandat poste.

A los Vinicultores

A nuestros habituales lectores puede interesarles mucho conocer la mejor fábrica de envases para vino.

En vista de los informes que hemos recibido, con especialidad de Navarra, creemos hacer un bien recomendando desinteresadamente la fábrica de cubas y tinos ó conos de don Miguel Iriarte é hijos, establecida en Tafalla (Navarra).

Allí se construyen vasijas desde 20 hectolitros en adelante, de todas dimensiones, así para elaborar como para conservar los vinos, confeccionadas con madera de roble de lo más superior que produce el país, sometiéndolas á la purificación á vapor, donde se le extraen materias nocivas al vino, y lo mismo montan tinos ó conos de pino blanco purificado.

La rapidez con que dichos señores pueden servir los pedidos, ya que casi todos los trabajos los efectúan á la moderna, con máquinas movidas por vapor, la solidez y gran economía en los precios, hacen que pueda recomendarse esta fábrica como una de las mejores de España sin disputa. (m)

Madrid, Succ. 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 infinidad 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.



COMPANIA GENERAL DE SEGUROS AGRICOLAS **LA PREVISORA** CONTRA EL PEDRISCO A 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.

Nuestros satisfechos, 75.631 pesetas

INSECTICIDA Y PARASITICIDA

Preparado y dosificado por **ESPLUGUES**

Premiado por el Colegio de Farmacéuticos de Madrid y por la Exposición regional Valenciana

Fabricación exclusiva movida á vapor con privilegio de invención.

Nuevo tratamiento **PRESERVATIVO Y CURATIVO** de las enfermedades producidas por los insectos y parásitos en los vegetales y sus frutos

Su reconocida eficacia para destruir los insectos y parásitos, hace de este producto un remedio indispensable para la agricultura en general, y muy especialmente para los viñedos plagados de oruga, piral, arañuelo, saltillo ó blavet, negrilla (oidium), caracolillo, babosa, blanqueta (eriosis), mildiu, black-rot, antracnosis, etc.

A base de carburos puros y sulfo-carbonatos alcalinos. Superior en efectos, garantía y economía al empleo de los azufres.

Único preservativo de la vid contra la filoxera.

El gusano de los manzanos, la oruga de la alfalfa, la negrilla de los naranjos y olivos, el piojillo de los melonares, de las legumbres y hortalizas desaparecen prontamente con un solo tratamiento.

Dirigir los pedidos y la correspondencia al

Laboratorio Químico-Farmacéutico de **D. VICENTE ESPLUGUES**

Plaza del Mercado, 2—Valencia

Pídanse prospectos para su uso.—Los sacos de envase son de 25 y 50 kilos.

EGROT INGENIERO CONSTRUCTOR establecido en 1870

Rue Mathis, 19 á 23, Paris

Sus Alambiques, aparatos de Rectificar, de Destilación continua y Extracción del tártaro obtuvieron en la Exposición Universal de Barcelona de 1882

Dos medallas de oro,

en la de Paris de 1889

Cruz de la Legión de Honor y Miembro del Jurado, y en la de Viena (Austria) de 1890

Diploma de honor

CATÁLOGOS E INFORMES EN CASTELLANO, FRANCO



Alambique de vapor fijo ó basculante para Licores, Perfumes y Extractos

Alambique economizador de agua para destilar Orujos, Heces y Frutas. Facilidad de limpiar

Alambique rectificador basculante, con calentador.—Da 80° Rapidez y economía

OPÚSCULO SOBRE LAS PLAGAS DE LA VID

conocidas con los nombres de mildew, antracnosis, eriosis, 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.

CONSTRUCCION DE APARATOS DE DESTILACION

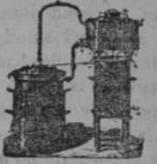
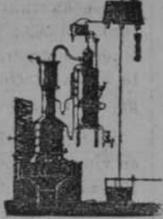
GRAN PREMIO Y DOS MEDALLAS DE ORO

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 construidos hasta hoy, y los más baratos.

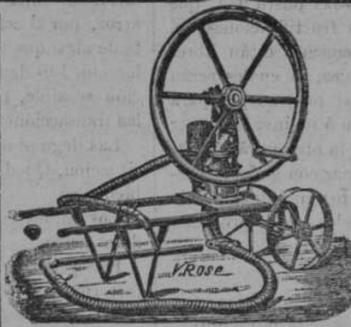
Aparatos de bebidas gaseosas. Depósitos para agua, alcohol, aceite y todo lo que se refiere á calderería de cobre y hierro.



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.

GRAN DEPÓSITO DE MAQUINAS AGRICOLAS 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 Paris de 1889.

Ha vencido á 26 competidores.

Catálogos gratis y franco.

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

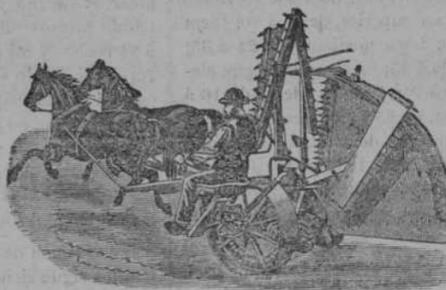
Alberto Ahles, 15, Paseo de la Aduana, Barcelona. Antigua Sucursal Noël de Paris.

LA MAQUINARIA AGRICOLA

DE **ADRIÁN EYRIES**

Calle de 20 de Febrero, 7 y 9.—VALLADOLID

(Al lado del Teatro de Lope)



Segadoras Walter. A. Wood. Primer premio medallas de oro en la Exposición de Paris, clasificada la primera sobre todas las del concurso.

Aventadoras LA SILENCIOSA. Abañadoras para la separación de todas clases de semillas. Prensas y Pisadoras de uvas, etc.

Pídase el Catálogo general.

NOTA. Todas las máquinas son garantizadas.

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 Ferté 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.

MAQUINARIA AGRICOLA, INDUSTRIAL Y VINÍCOLA

BASILIO MIRET

61, Princesa—BARCELONA—Princesa, 61

FABRICACION ESPAÑOLA

PULVERIZADORES PARA COMBATIR EL MILDEW

EL RAYO (con manecilla, cabida 15 litros). 40 pesetas

SALABERT (aire comprimido). 50 »

Ambos pulverizadores llevan piezas de recambio para la primera y sucesivas pulverizaciones.

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.

UTENSILIOS

VINÍCOLAS Y AGRICOLAS **HAUPOLD.**—MALAGA. PASILLO SANTO DOMINGO, 16

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.ª izqda.—Madrid

MILDEW

Antracnosis y hielos tardíos. Instrucciones prácticas para combatir estos tres enemigos de la vid. Precio de cada ejemplar, 25 céntimos de peseta.

VALLS HERMANOS

INGENIEROS

TALLERES DE FUNDICION Y CONSTRUCCION Fundados en 1854

19, Calle de Campo Sagrado (ENSANCHE, 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