# 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

No se admiten sellos de correos ni de nin-No se admissi.

guna 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

Miércoles 13 de Mayo de 1891

ANUNCIOS

Se reciben en la Administración del perió-dico á precios convencionales. La CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES cuenta con más de cuatro-VINOS Y CEREALES cuenta con más de cuatro-cientos corresponsales, y es el periódico agrí-cola de mayor circulación en España, por cu-yo motivo los fabricantes y vendedores de máquinas, abonos, insecticidas, etc., etc., pue-den prometerse un éxito satisfactorio de la publicidad en la CRÓNICA.

Pago adelantado.

NÚM. 1394

### Año XIV.

La emigración de los campos

#### La vida de la labranza brota de la integridad de la familia y del mutuo apoyo entre sus miembros, y su pujanza es proporcional al número de inteligencias y de brazos á ella consagrados. Al amane-

cer, el padre reparte el trabajo entre sus hijos, y los esfuerzos se enlazan y protegen, buscando en la mutua ayuda y en el consejo reciproco el talismán de su eficacia.

El labrador inglés no trabaja solo. El hijo, si no es de señalada disposición para las ciencias especulativas, viaja, se educa, observa y aquilata más tarde su saber en la realidad de la explotación agrícola.

Hijos de grandes labradores oyen las explicaciones, y siguen las prácticas y experimentos en las escuelas rurales del país. De este modo se combate la emigración de los campos, cáncer que aniquiló à Irlanda y empobrece à España; así se consolida el dominio rural, y así las costumbres conspiran al progreso de la agricultura, enlazándose también con el influjo de la ley, que ordena en Inglaterra que al propietario que muere abintestato lo herede el hijo mayor en toda la parte inmueble.

Y al lado de este ejemplo, que tanto mata el fraccionamiento y la división del dominio, puede citarse el de Sajonia, único país cuya agricultura rivaliza con la del Reino Unido. Allí, y á pesar de la ley, la costumbre conserva reunidos en el hijo menor los bienes patrimoniales, como si el sentido público, viendo en la división la muerte del cultivo, quisiere á toda costa dejar á salvo el secreto de la prosperidad agrícola.

La fatal manía de abandonar sin legitima causa la profesión de los padres, priva á nuestros campos de gente capaz de realizar útiles mejoras, y aniquila y destruye empresas rurales de importancia; y este mal, como todos, no viene solo, pues privado el pequeño labrador de la sombra y generoso amparo de las grandes casas de labranza, queda solo y débil al rudo embate de contratiempos y calamidades sin número, para las cuales busca engañoso reparo en la ambición insaciable de usureros sin conciencia.

Los intereses crecidos del capital tomado á préstamo y las pequeñas utilidades del cultivo concluyen por dejar en manos del especulador las tierras; y la labor en pequeño, creadora de tantas maravillas y primores, atenta al menor contratiempo de las plantas, celosa por guiarlas, y por protegerlas como á niño tierno contra los bruscos cambios de temperatura, desaparece y se extingue también, provocando la emigración más desastrosa, la emigración de las gentes sin pan y sin hogar que buscan en tierra extraña trabajo y abrigo, expulsadas de sus tierras por ese afán insaciable de oro que lleva á desgraciados seres hasta la ceguedad de explotar la miseria, las privaciones y los dolores de sus semejantes.

No hemos de negar que el apartamiento de los campos tiene hondas raices en la historia de nuestro país y en el carácter nacional; pero no hemos de ocultar tampoco que es posible el modificar en mucho nuestras costumbres con los esfuerzos bien dirigidos del poder público.

Hay un excesivo número de centros universitarios, y faltan escuelas de artes y de oficios. Aquellos establecimientos llevan à la juventud à los Parlamentos, à las Audiencias, al periodismo y á la cáte-

adiestran en la práctica de las artes y la arrastran al campo, al pie de los primeros materiales de las industrias.

dra; pero estos otros, más modestos, la

Una centralización exagerada contribuye también á operar el vacío en nuestros campos, llevando á reducidos centros la vida y la actividad, y apartando toda buena enseñanza y todo buen ejemplo del corazón de los pueblos rurales, que con razón dijo D. Fermín Caballero que era la centralización uno de los mayores enemigos de la labranza.

Existe una aglomeración perjudicial, que concurre à encerrar en reducidisimas superficies un número crecido de individuos. Recórranse las grandes poblaciones y se verán miles de familias sin espacio, sin luz, sin aire. No hay organismo capaz de resistir tanta privación y tan poderosas fuerzas de desgaste.

La miseria es más terrible y desconsoladora en las grandes ciudades.

Hay más caridad en los campos, más amor y más desprendimiento.

Concluida la comida de los gañanes, comen también los pobres; que siempre hay para ellos mendrugos en el arca de la cocina y patatas y berzas y caldo, y siempre el labrador bondadoso tiene la tolerancia de dejarlos ampararse contra las escarchas y hielos del invierno en los pajares, cobertizos y cuadras, aun á trueque de castigar à los perros, eternos ladradores de la gente sucia, desgarrada y

Es preciso, decía Napoleón III, hacer que vuelvan á los campos los que sobran en las ciudades, para que recobren alli su energía física y moral. Y si esto no es posible de realizar con la celeridad del deseo, favorézcase, sin embargo, el movimiento en lo posible.

Los niños expósitos y pobres que recoge el Estado aprenden oficios que los retienen en la ciudad; |zpor qué no formarlos labradores, sacándolos al campo y haciendo que interroguen à la tierra, que dócil y abundosa responde siempre à la inteligencia y al esfuerzo constante?

A esos desdichados seres, dedicándolos á oficios de que hay plétora, no se les libra, las más de las veces, de la estrechez y de la miseria. Cultivadores inteligentes escasean, y ciertamente que los que existen adquieren en las casas de labranza cargos bien retribuídos y ventajosos.

El aprendizaje de las faenas agricolas favorece además el desarrollo físico, mucho más que esa vida sedentaria de las casas de beneficencia, sólo interrumpida por ratos cortos de desahogos en corrales ó patios, siempre estrechos. ¿Quién no ha contemplado con cierto dolor esos paseos reglamentarios de los hospicianos, guardando orden geométrico, como los soldados, y quién no juzga que tal distracción es un verdadero sufrimiento, pues encadena en un rigido formalismo el caracter bullicioso é inquieto de jóvenes de pocos

Y ya que hablo de las expansiones propias de la corta edad, he de indicar que las modernas costumbres presumen, con grave error, de haber resuelto con la gimnasia la cuestión del recreo provechoso. No; la gimnasia, muy conveniente, es un ejercicio más que un juego. Nada hay que pueda sustituir à esa comunicación estrecha entre los-niños, á esa bulliciosa alegría, á esa expansión franca y sincera á que se entregan cuando juegan. ¡Jugar! digo con M. Legouvé, es una palabra que debiera estar escrita con letras de oro en el decálogo de la infancia, porque es sinónima de alegría, de salud y hasta de inocencia y de bondad.

El niño debe divertirse y recrearse en ese concurso alegre de los demás. Sus distracciones deben ser en colectividad, en grupo; y à este propósito recuerdo haber leido, no sé donde, que Crates, al ver un niño que estaba paseando solo, le preguntó qué hacía.

-Me divierto - respondió - conmigo

-Cuidado, hijo mío-le dijo el filósofo-no sea que estés hablando con un mal

Pero volvamos al principal objeto de este artículo, para darle conclusión y re-

La empleomanía es otra de las causas que conspiran al abandono de los campos, abriendo à ciertas clases un porvenir incierto y lleno de amarguras. Esta llaga social, señalada por todos los partidos en la oposición, jamás ha sido cauterizada desde las alturas del poder, adonde el vértigo parece que disipa y barre de la mente de los estadistas las ideas más generosas y fecundas.

La emigración sintetiza todo el malestar y todas las desgracias del cultivo y de la vida rural; por eso ese triste fenómeno ha sido acompañado siempre por dolorosas resonancias en el corazón de los poetas. La emigración gallega ha motivado los más elocuentes y sentidos cantos, en cuyas estrofas parecen brillar, con los resplandores de la inspiración, las lágrimas de los infortunados seres que buscan en lejanas tierras el necesario sustento; y el gran poeta alemán Filigrath acompañaba con notas conmovedoras y sentidas en 1832 à las doncellas de la Selva Negra, que van desde sus valles cubiertos de pámpanos á las lejanas y silenciosas riberas del Missouri.

Sin atajar la emigración de los campos, es inútil pensar en el progreso rural. Sin gente inteligente, vano será organizar la propiedad, difundir la instrucción ni crear

Lo que permanece en nuestros lugares, por regla general, es lo más refractario à la enseñanza, á la observación y al adelanto, y con malos materiales imposible es el construir nada sólido y estable.

Sin brazos, sin capitales y sin inteligencia, vano es soñar días mejores para la primera de las industrias.

#### Producción y exportación de naranja

En el último invierno han ocurrido hechos de los que guardarán eterna memoria los habitantes de esta comarca.

Vinieron los frios que helaron casi toda la naranja, no sólo de este término municipal, si que también la de los limitrofes Alcira, Puebla Larga, Algemesi, Manuel y otros. Nunca se habían conocido aqui frios tan intensos, pues mi termómetro, de mínima, llegó á marcar 9 grados bajo cero. Fué un verdadero milagro de la na turaleza el que no se helaran los árboles, fenómeno que explicamos por el viento fuerte que reinaba, y que no dejó posarse el rocio sobre los árboles y el fruto. Así es que, si bien los árboles sufrieron pequeño quebranto, la fruta, salvo la de algún huerto muy bien situado, se heló toda, como arriba dejo dicho. La poca que se salvó de la catástrofe se ha vendido à 9, 10, 12 y 14 reales arroba, según estaba más ó menos helada. Hoy las existencias son escasisimas.

Para que los lectores de la CRÓNICA puedan formarse idea de los daños ocasionados por los frios, voy á apuntar algunos datos.

Han entrado en Liverpool, desde 1.º de Julio hasta 28 de Abril últimos, 612.532 cajas de naranja, contra 806,766 en igual período de la anterior campaña, lo que da una baja de 174.700 cajas.

En Londres, en iguales fechas de este año, 468.213; en el anterior, 589.198, resultando una disminución de 120.985

La baja en los dos puertos arroja una suma de 295.685 cajas, que á 5 arrobas cada una, dan un total de 1.478.425 arrobas de naranjas, y como el precio de ésta es de 1,50 pesetas, término medio, más bajo que alto, tenemos una pérdida de 2.217.637,50 pesetas, tan sólo en aquellos dos centros de comercio, cuya enorme pérdida lamentan los pueblos de esta región productora de naranja.

Esto, como se comprenderá, es el valor întrinseco de la naranja, pues à éste debe añadirse la confección de la caja, que importa una cantidad igual que el valor de

Conocidos estos datos, se puede deducir la situación de los pueblos, que como esta villa, no tienen otra fuente de ri-

Estamos en la época de la florescencia, y ésta es tal, que no se guarda memoria de otra igual, pues se considera extraordinaria entre las extraordinarias. Los árboles parece como que están cubiertos de ligera capa de nieve. Tal es el efecto que produce la enorme cantidad de flor que tiene.-C. P.

Carcagente 11 de Mayo.

### Estación Enotécnica de España

La atención toda del mundo comercial está fija en los debates que tienen lugar en la Cámara de Diputados. A la batalla que actualmente riñen los proteccionistas y libre-cambistas asiste, si no en cuerpo, en espíritu, la mayoría de los franceses. Todos comprenden la trascendencia de la solución que se ha de dar, y las graves contingencias que pueden surgir para el porvenir de la industria francesa, si por acaso no llegan á predominar en la Cámara las tendencias contemporizadoras que patrocina una buena parte de sus miembros.

La verdad es que, en la cuestión concreta de la discusión del proyecto de tarifas, tienen ventaja hasta ahora los que, sin dejarse llevar de una exagerada libertad de comercio, aceptan ligeros recargos para los productos agrícolas extranjeros, y huyen de las represalias que, caso de aprobarse el proyecto de la Comisión de Aduanas, necesáriamente habían de tomar las demás potencias que se consideraran perjudi-

Es posible, y así se cree (á pesar de las calumniosas manifestaciones del diputado monsieur Turrel, que asegura que los vinos españoles no son más que el vehículo de los alcoholes alemanes, por donde entran en Francia, y que no obstante su alcoholización y enyesado circulan, dice, libremente, demostrando con tan absurdas é infundadas afirmaciones una ignorancia crasa respecto á lo que acontece en las aduanas francesas, particularmente en la de Cette), que teniendo en cuenta los datos aportados á la discusión por oradores tan notables como los Lockroy, Charles Roux, Leon Say y otros, y las protestas que sin cesar afluyen á la Cámara y al Ministerio de todos los departamentos franceses contra la obra de la Comisión de Aduanas, dominen temperamentos de conciliación y sea fácil al Gobierno, ya predispuesto en este sentido, aceptar algunos recargos en favor de la agricultura francesa, sin perjudicar al comercio ni á la industria, y haciendo, por otra parte, posible la prórroga ó estipulación de nue vos convenios comerciales.

Después de una prolongada é inexplicable calma, nuestro mercado de vinos experimentó la semana última un ligero movimiento de animación, que todo hacía preveer continuaría, dada la época en que estamos y las escasas existencias de vinos del país. Pues bien; á pesar de este síntoma favorable, y sin que se sepa á qué atribuirlo, la paralización en los negocios es casi completa, y las transacciones poco menos que nulas. Se vende poco, y no siempre en buenas condiciones.

Nuestra importación ha disminuído también estos últimos días. Desde el 26 del pasado Abril al 3 del actual han llegado á este puerto 49.363 hectolitros de vinos ordinarios y 92 de lico-

Las cotizaciones son como sigue:

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

Cette 9 de Mayo de 1891.—El Director de la Estación, Antonio Blavia.

### Correo Agricola y Mercantil

(NUESTRAS GARTAS)

#### De Andalucia

Ríogordo (Málaga) 8 .- Aunque estos sembrados habían sufrido un considerable retraso por la sequía y los frios, las copiosas lluvias que los fertilizaron á principio de Abril último hicieron columbrar alguna esperanza respecto á la próxima cosecha, contando con que sobrevendrían condiciones atmosféricas favorables para ganar el tiempo perdido. Pero, por desgracia, estas condiciones no han podido ser peores desde entonces; á aquellos días lluviosos se sucedieron algunos apacibles é inmejorables, y cuando se dejó sentir de nuevo la falta de las aguas para las siembras y, encapotándose el cielo, parecía que las nubes iban á prodigar el ansiado riego, se desencadenaban fuertes vientos que alejaban éstas y azotaban los campos, alejando también aquella esperanza, que se disipará por completo si la sequía se prolonga una semana más.

Si así ocurriera, la ruina de estos agricultores será inevitable, porque arrastran una vida precaria, y saben que la protección oficial, único medio para mejorar su situación, es un mito en países regidos por Gobiernos que intentan suprimir la Agricultura.

Forzoso es, sin embargo, que los gobernantes fijen su atención en tan vital asunto, velando por los intereses de los pueblos castigados por la sequía; porque en éstos es la Agricultura la única fuente de riqueza, y, suprimiéndola, habría que suprimir también la administración de esos pueblos; que la presión de arriba será impotente cuando la miseria de abajo no dé à la máquina la fuerza motriz que necesita.—V. H.

#### De Aragón

Andorra (Teruel) 9.-Las lluvias que han caido desde el 1.º hasta el 4. han mejorado la situación de los campos, aun cuando para algunas partidas han llegado tarde, por el mal sementero que se hizo y el tiempo crudo posteriormente. Así es que lo único que se espera coger, es lo preciso para el consumo local y sementero próximo; por lo tanto, en ésta el mercado de cereales carecerá de importancia. Los viñedos se presentan bien. La cosecha de aceituna será nula por las fuertes heladas que castigaron tanto los árboles. La producción, que en ésta será abundantísima, si la naturaleza ayuda un poco, es la de patata, porque visto el mal año que se presenta, todo el mundo ha echado mano de este fruto, tanto que se ha sembrado este año más que en otros se ha cogido.

La clase jornalera está pasando apuros grandes por no tener trabajo ni qué dar á la familia, y el labrador tiene tantas obligaciones que

no puede dar jornales. Por otro lado, los tributos que nos exigen los Gobiernos, son tan enormes, que hoy ya no pueden pagarlos sino unos cien vecinos. ¿Qué es esto para una población que pasa de setecientos?

Esta es la situación, no sólo de esta villa, sino de toda la comarca —J. C.

\*\* Caspe (Zaragoza) 11.—A continuación los precios medios de la última semana: aceite, 16 pesetas la arroba; vino, 2,25 el cántaro; aguardiente, 7 la arroba; trigo, 42 cahiz el de huerta, y 44 el de monte; cebada, 24; habas, 25; harina de primera clase, 45 los 100 kilogramos. El Corresponsal.

#### De Castilla la Nueva

Valdepeñas (Ciudad Real) 9.—Esta plaza, que se puede llamar el centro vinatero más importante que posee España, está convertida en un Liverpool ó un Barcelona, por el gran desarrollo de sus negocios, pues en la actualidad, nuestros incomparables vinos, exportados á todos los mercados más importantes del mundo, en donde obtienen una gran aceptación, dan impulso al gran comercio que posee esta rica villa.

Millares de arrobas de vino se embarcan diariamente, viéndose cubierto el hermoso muelle que posee esta Estación, por grandes partidas destinadas á muy lejanas tierras, en donde hace seis ú ocho años eran desconocidos por completo nuestros selectos caldos. Muchos días pudiera compararse nuestro muelle con el de la capital de la Gironda, al ver los grandes embarques de vino destinados á nuestras hermosas Antillas, Río de la Plata, República Argentina, Gran Bretaña y demás puertos americanos y europeos.

Nuestros vinos alcanzan en la actualidad los siguientes precios:

Tinto primera clase, 15 reales; blancos primera, 12.

mera, 12. Los de segunda se obtienen á 12 y 10 respec-

La recolección de cereales se presenta en esta comarca bastante reducida.—P. J.

ba á que el tiempo modificase sus rigores para drrle una vez siquiera gratas noticias del estado de estos campos; pero mis deseos no se han cumplido, y con amargo pesar he decirle que la gran cosecha de cereales que, en últimos de Marzo se presentaba, ha ido desapareciendo en el mes de Abril.

No ha llovido, y como consecuencia las cebadas no se han desarrollado y muchas se quedan sin espigar. Los trigos en su mayor parte secos y los que aún resisten correrán la misma suerte si en un plazo brevisimo no llueve. Aquí, con más motivo que en otras partes, se necesitan abundantes aguas en primavera, porque los terrenos en general son calcáreos y accidentados.

Después de dos años de escasa cosecha, éste viene á consumar la ruina del pueblo, esencialcialmente agrícola, en cuyo ramo tiene empeñadas todas sus fuerzas y energías.

Hoy, á solicitud de los labradores y por iniciativa también del Ayuntamiento, se harán rogativas públicas, implorando el poderoso auxilio de la Providencia.

En el mercado completa paralización, por lo que omito señalar precios. Sólo el aceite alcanza estimación y obtiene demanda, influyendo en esto el estado de los olivos, que no puede ser más deplorable. Se helaron y apenas brotan.—

.\*. Méntrida (Toledo) 11.-Mi falta de salud me ha impedido, bien á mi pesar, llenar los deberes de corresponsal de tan útil periódico, aparte de que nada nuevo podía comunicarle, pues la situación del mercado no ha variado en nada desde que escribí mi última de 22 de Febrero; á pesar de ello, y aunque sucintamente, pues no puede ser otra cosa, le voy á dar algunos detalles acerca del mismo: el vino se cotiza hoy, en general, al precio de 3 pesetas la arroba, empezando á notarse ya algún movimiento, aunque poco, á causa sin duda de los escasos vinos que hay trasegados, pues por lo demás no ceden á ninguno en hermoso color y buenas condiciones; se cree bajará algo más por las muchas existencias y la escasez de recursos.

El aceite, á 60 reales nominales, pues hay poquísima extracción, habiéndose dado el caso de venirse á vender á este pueblo aceite de fuera, que lo han cedido últimamente hasta 56 reales la arroba.

Los cereales por las nubes, sobre todo la cebada y las algarrobas, que alcanzan, sobre todo éstas, altos precios. Los campos, con la falta de aguas, sanos, pero muy cortos, estando peor que todo los sembrados de algarrobas, de las que será casi nula la cosecha; buen año nos espera, si Dios no nos remedia, pues de otra parte nada podemos esperar los que vivimos de los productos de la tierra. -R. M. P.

Yepes (Toledo) 9.—Los precios han variado poco desde que escribí á Ud. mi última; únicamente el trigo ha subido alguna cosa, así como también la cebada, debido á la pertinaz

sequia, que de prolongarse algunos días más, sembrará el desconsuelo entre la clase más sufrida de la sociedad y único nervio que presta con exceso su sudor y desvelo al Estado que tan mal paga tanto sacrificio.

La clase agrícola y vinicola de esta población saluda al representante de Chinchón por su elocuente trabajo legislativo en favor de la supresión del derecho de consumo sobre los vinos. Otra sería la suerte de la agricultura, si, separados de las cuestiones políticas, eligiéramos individuos que representasen y defendiesen lo que importa al país productor; y no que, haciendo caso omiso de nuestros intereses, pugnamos por llevar á la representación nacional individuos que no se ocupan en otra cosa que en llenar un hueco en los escaños é infatuarse llenos de orgullo vano, con decir: soy diputado, pero sin explicar el por qué lo son! Debemos pensar en defendernos eligiendo representantes que imiten la gestión del digno representante de Chinchón.

Los precios que rigen en los artículos son; trigo, á 42 rs. fanega con tendencias al alza, en vista del mal tiempo para los cereales; cebada, 28. con firmeza; centeno, 32; avena, 21; vino tinto, 11 rs. arroba; idem blanco, 10; aceite, 50.—El Corresponsal.

#### De Castilla la Vieja

Morales del Vino (Zamora) 9.—La siguiente conversación, que una de estas tardes tuvo lugar entre dos labradores de este pueblo, nos proporciona abundantes datos del estado maravilloso en que se encuentra el campo actualmente, evitándome á mí al mismo tiempo un trabajo descriptivo, que sería de menos color que el que resulta del diálogo sostenido entre D. Gabriel y D. Prudencio, á quienes yo pude escuchar sin que se apercibieran de mi presencia:

«—¡Qué bendición de Dios, Prudencio! Vaya que asombra el ver lo bien que se presenta la cosecha; de seguro que en los años que cuentas de vida no habrás visto una primavera más favorable ni que mejor se presenten los frutos. Mira qué lozanos están los trigos, y con qué vigor han salido las legumbres; observa ahora las viñas, y encanta el brío de sus tiernos y delicados brotes; los prados, que poco ha se encontraban secos, están ya llenos de crecida y limpia yerba. ¡Bendito sea Dios que tal abundancia de bienes nos envía, á pesar de lo ingratos que somos á su bondad, olvidándonos completamente de dónde ese bien procede!

—Tienes razón, Gabriel, tienes razón; muchas son las penas que agobian á los que, como nosotros, pasan la vida destripando terrones; pero también el corazón se ensancha con la esperanza que hoy nos dan nuestros viñedos y sembrados

G.—Creo que si Dios nos libra de ese maldito pulgón, que ya se empieza á ver, así como de las demás plagas, el sudor de nuestras frentes no ha de ser estéril, y debemos prometernos una lucida recompensa.

P.—Yo espero que con el acuerdo acertadísimo de nuestro Ayuntamiento, de haber traído el agua de San Gregorio, y las rogativas que acaban de hacerse para implorar del Señor los buenos temporales, juntamente con los exorcismos conjurando el pulgón, nos veremos libres de semejante plaga, pudiendo marchar este año perfectamente y sin necesidad de buscar 25 duros en la casa ajena.

G.—Todo iría bien si tantas gabelas no vinieran á mermarnos el fruto de nuestra labor y

P.—Calla, hombre; ahora, sin ir más lejos, vendrá el recaudador por el trimestre vencido que, arañando hasta el último céntimo, tendrás que pagar; luego vendrán los consumos; luego las cédulas personales, y después qué sé yo que más socaliñas que diariamente inventan para estrujarnos. Y esto repitiéndose sin tregua ni respiro. Las malditas sauguijuelas no dejan de chupar hasta quitarnos la última gota de sangre.

G.-Todo cuanto me refieres es una verdad tangible; pero á mí eso no me arredra, y todo tributo se allanaría perfectamente sin necesidad de empeñarse ó realizar ventas en la propiedad, si el Gobierno atendiese con preferencia al agricultor, fuente en donde puede beber todo ser racional, y de la cual nacen los desarrollos de toda industria y comercio; me pasma, amigo mío, y nos asombra á todos que en la pasada recolección se cosecharan 120.000 cántaros de vino; en ésta no ha llegado á su mitad. Pues bien, el año pasado por ahora ya teníamos vendida más de la mitad, obligados por los compradores que invadían nuestras bodegas, y éste apenas si las ventas exceden de 15.000 cántaros; sostenido el precio, eso sí, principió á venderse á 12 reales, y á eso continúa, pero con una calma glacial, sin límites, y el envase mayor apenas si llega á 200 cántaros. Las causas de este fenómeno son desconocidas para mí, aunque sospeché ya algo cuando la nación vecina dió principio á aquellas prohibiciones de no permitir la entrada á vinos que contuvieran más de

tantos gramos de sulfato; entonces dije para mí: «Emboscada tenemos; prepárate, vinatero, que con esto y las huelgas que se preparan, no te faltará jaleo.»

No teniendo más espacio este papel, se continuará la velada á la mayor brevedad.—A. M.

Arévalo (Avila) 11.—La exportación de trigo ha aflojado, consistiendo en la última semana en unos 16 vagones, casi todos para Cataluña, á los precios de 42,50 y 43 rs. las 94 libras.

El centeno y la cebada se han detallado á 32 reales la fanega; algarrobas, á 31; garbanzos, á 180, 140 y 100, según tamaño y cochura.—El Corresponsal.

Frómista (Palencia) 11. — Como las existencias de trigos han quedado bastante limitadas y la demanda es buena, hasta el punto de haberse expedido en pocos días cerca de 40 vagones, acusa firmeza la cotización, que hoy es de 42,50 á 42,75 rs. para las buenas clases.

Los sembrados prometen poco en esta provincia, y éste es también motivo poderoso para que no afloje la cotización.

La cebada á 30 rs. fanega; avena, á 22; alubias, á 80; garbanzos, á 160 y 120.—El Corresponsal.

- Ríoseco (Valladolid) 11.—En el mercado de esta fecha se ha cotizado el trigo al detall á 42,50 rs. las 94 libras. Por partidas se ofrece á 43,50 y pagan á 43, á cuyo precio se han contratado 800 fanegas. Al mismo precio cambiaron ayer de mano otras 8.000 fanegas.—El Corresponsal.
- \*\* Cevico de la Torre (Palencia) 10.—Los sembrados empezaron á nacer á principios de Abril muy claros, por haberse perdido mucha simiente, y muy débiles. A mediados del mes se repusieron algo, debido á las benéficas aguas del día 20; pero en los que llevamos de Mayo ha vuelto frío Norte, acompañado de escarchas, y hoy ha amanecido nevando copiosamente, cubriéndose la tierra, lo que nos hace presumir muy mala cosecha.

La vid brota vástagos endebles y de mal aspecto. Debido á los cambios bruscos de temperatura y humedades, es de temer que este año se presente el mildiu, que el año pasado ya se inició; pero los viticultores no piensan este año aplicar la mezcla cupro-cálcica (caldo bordelés), efecto de que en el último verano se alarmaron por algunas manchas que en el próximo pueblo de Tariego reconoció D. José Nieto (exdiputado provincial), y en éste D. Perfecto Ruiz. farmacéutico, y bajo cuya dirección dieron algunos la referida mezcla, entre ellos el Excelentísimo Sr. D. Joaquín Monedero y algún otro; mas como el tiempo no favoreció el desarrollo del germen, no se apreciaron sus efectos; así que, mientras no queden escarmentados, como le sucedió al D. Perfecto en su pueblo de Casalareina hace dos años, que fué à hacer la recolección y se encontró con que sus viñas, que habían sido sulfatadas unos días después de San Juan, no tenían fruto, y las lindantes, que lo habían sido unos días antes, ostentaban buenos y abundantes racimos, no defenderán las viñas de la terrible plaga.

Precios: Trigo, 42 reales fanega; cebada, 30; centeno, 34; vino, con escasa animación, muchas existencias y buena calidad, de 10 á 10,50. El Corresponsal.

#### De Cataluña

Montblanch (Tarragona) 9.—Ha cesado algún tanto el extraordinario movimiento de compra y extracción de vinos que en los primeros meses de la cosecha hubo en esta región, siguiendo en la actualidad el negocio con relativa calma, si bien con firmeza en los precios. Hoy se cotiza:

Vinos de la Conca, de 10 á 12 pesetas; color regular, 15 á 20; de montaña, 13 á 15; buen color, 20 á 26; todo por carga de 121,60 li-

#### De Extremadura

Hervás (Cáceres).—La venta de vino está concretada á cubrir las necesidades del consumo local, cotizándose á 11 reales el cántaro, lo mismo los tintos que los aloques ó claretes. Tenemos muchas existencias y de buena clase, tanto por el color como por el gusto ó sabor.

Con el buen tiempo están adelantadas las labores del viñedo, el cual muestra regulares brotes.—J. S. M.

#### De Galicia

Orense 9. —Las lluvias de Marzo y de Abril fueron tan beneficiosas para este país, y los campos se presentan tan lozanos, que tendremos una regular cosecha de cereales, yerbas para los ganados y hortalizas. Las viñas, aún no atacadas por la filoxera en la cuenca del Miño, se van cubriendo de pámpanos frondosos, y los racimos asoman en abundancia en toda esta comarca. No sucede desgraciadamente lo mismo en los valles de Valdeorras y Monterrey, completamente invadidos por aquella terrible plaga, que reducirá en breve dichas riberas á una desconsoladora miseria, porque su princi-

pal y casi única producción era el vino; y no es fácil ni posible que en la mayor parte de las viñas perdidas se pueda sustituir con otro cultivo, ni aspirar siquiera á resarcir los gastos que ocasionaría cualquiera que se intentase.

Y á todo esto hay que pagar las contribuciones todas que con peso abrumador se imponen al pobre labrador, sin que el Estado, la provincia y el Municipio, que le aniquilan y extenúan, le presten auxilio alguno en su triste situación, impotente para defenderse del mal con sus propias fuerzas.

Precios: centeno, á 3 pesetas el ferrado; maíz, 3,50; patatas, 1,50 pesetas la arroba; vino, 5 pesetas los 16,50 litros.—E. M.

#### De Murcia

Albacete 8.—Ayer noche regresé de Tomelloso y Socuéllamos (Ciudad Real), y puedo participarle que en estos dos pueblos, tan abundantes en vinos blancos, están en el primero agotadas del todo las existencias de caldos de dicho color, quedando sólo una cantidad insignificante de vino clarete de unos 14°, por el que pretenden el precio de 10 reales la arroba; y en el otro están ya vendidas todas las buenas clases de blanco, quedando tan sólo pequeña cantidad delas inferiores y unas pocas partidas de vino clarete, por las que piden de 10 á 11 reales la arroba, pesando sobre 14°.—Un Subscriptor.

#### De las Riojas

Rodezno (Logroño) 8. — Aun cuando algo atrasada la vegetación, las viñas arrojan con fuerza y lozanía, como se esperaba, por el buen aspecto que presentaban, libres como se vieron el año pasado del mildiu.

No por eso dejará de aplicarse en ésta el caldo bordelés, y no son pocos los cosecheros que á estas horas se han provisto del sulfato de cobre.

Las últimas aguas, si bien muy beneficiosas para los cereales por haber caído con calor, han atrasado bastante las labores.

La noche pasada ha escarchado con alguna intensidad, pero, por fortuna, el sol ha salido nublado esta mañana, y es seguro que no habrá daño

Unicamente un negocio en vinos puedo registrar hoy; la venta de dos cubas de vino, para envejecer, de la cosecha de D. Francisco del Campo, á 17,50 rs. la cántara (16,04 litros), sin que esto altere en nada los precios corrientes.—L. A. S.

\*\* Cuzcurrita (Logroño) 11.—El mercado de vinos sigue regularmente animado, revelando firmeza la cotización; ayer se ha ajustado una cuba de clarete á 13 reales la cántara (16,04 litros), con destino á Espinosa de los Monteros.

Persiste el temporal frío y lluvioso, así que se retrasan las labores y la brotación de la vid. buen número de propietarios estamos preparados para aplicar el caldo bordelés así que los brotes midan unos 10 ó 12 centímetros de longitud.

El trigo se paga en el mercado de Haro de 39 á 42 reales fanega, y la cebada de 28 á 31, según la clase. —El Corresponsal.

#### De Valencia

Játiva (Valencia) 10.—Después de tres días de copiosas y abundantes lluvias, nos han venido otros tautos de huracanados vientos que, á mi entender, si bien perjudiciales para la agricultura en general, son beneficiosos para los viñedos, por el temor de ver reproducido el mildiu á consecuencia del exceso de humedad, máxime cuando la vegetación está ya bastante adelantada y próxima la florescencia de las uvas. Nada puedo decirle de nuevo, y sí sólo que los trigos y las harinas siguen en alza.—J. B.

\*\* Carcagente (Valencia) 11.—Le incluyo unas cuartillas sobre el desastre que ocasionaron los hielos del último invierno en nuestra riqueza naranjera.

Hace diez ó doce días se desencadenó tan formidable tempestad (para que este año todo sea extraordinario), que sobrecogió hasta á los más intrépidos, y sus efectos fueron medio palmo de granizo, siendo, por fortuna, muy pequeño el radio de acción de la tempestad, pues no llegó á un kilómetro del casco de la población. Los perjuicios sólo los ha ocasionado á los trigos y hoja de morera; ésta ha alcanzado el elevado precio de 2,50 á 3 pesetas la arroba.

Los arroces continúan en alza, cotizándose al precio de 26,50 á 27,50 pesetas los 100 kilos con cáscara, y blanqueado el núm. 0, 19 rs. 50 céntimos barchilla; núm. 1, 20,50 rs.; núm. 2, 21,50 rs.; núm. 3, 22,25 rs., y núm. 4, 23 reales barchilla.

Las habichuelas de pinet, 15 rs. barchilla, El cacahuet ó maní, de 10 á 11 rs. barchilla.—C. P.

#### NOTICIAS

En los últimos días de la anterior semana bajó bruscamente la temperatura, hasta el extremo de nevar en no pocas alturas de la Península. En la mañana del sábado llegó á marcar el termómetro en la Granja, 5º bajo 0.

Por tan sensible retroceso ha corrido graves riesgos la próxima cosecha de vino, pero afortunadamente, no bay que registrar pérdidas, por haber estado nuboso en la hora crítica de la salida del sol. Así nos lo dicen varios corresponsales de las comarcas vitícolas.

En los días 18, 19 y 20 del corriente mes se runirá la Asamblea de la Liga Agraria en el Paraninfo de la Universidad central.

Sigue llevándose á cabo en algunos pueblos de la provincia de Malaga los trabajos para la replantación de los viñedos destruídos por la filoxera, y parece que no tardará mucho sin que en algunos pueblos de aquella costa, completamente arruinados actualmente, se haga la replantación en muy alta escala.

Indispensable nos parece que se piense seriamente en acometer esta empresa, pues tenemos entendido que la filoxera continúa su obra destructora, y amenaza á algunas viñas que hasta ahora no daban señales de estar atacadas.

Comunican de Puigcerdá, que en la pasada semana, unos ganaderos procedentes del Norte de América, han estado en aquella comarca haciendo requisa de asnos sementales, y han adquirido algunos ejemplares, pagándolos á precios muy ventajosos.

Anteayer se ha recibido de Londres el siguiente telegrama:

«Según noticias recibidas aquí, hoy se firmará en Washington el convenio comercial entre España y los Estados Unidos.

El convenio no necesitará para su ratificación la aprobación de las Cámaras de ambos países, pues los Gobiernos respectivos tenían previa autorización parlamentaria para celebrar dicho pacto internacional.»

El citado convenio, según El Resumen, consta de dos columnas ó partes.

En una figuran los artículos comprendidos en los tratados vigentes con otras naciones,

Comenzará à regir desde 1.º de Julio pròximo.

En la otra entran los comprendidos en los tratados actuales, y sólo regirá desde 1.º de Julio de 1892 en adelante, es decir, á partir de la espiración de los mismos.

Los azúcares, mieles, cacaos, pieles, café y los demás productos naturales del suelo antillano entrarán en los Estados Unidos libres de derechos. El tabaco y el mineral de hierro estarán sujetos á la tarifa del bill Mac Kinley; mas para los productores del primero queda la esperanza, mejor dicho, la casi seguridad de que el mercado de la gran República les será abierto

De los Estados Unidos entrarán en Cuba libres, ó casi libres de derechos, á partir de Julio, el carbón, el hielo, las maderas propias para la fabricación de cajas, el calzado, el pescado salado ó fresco, la carne fresca ó salada y otros artículos de menos importancia.

Quedan totalmente libres de gravamen el tocino, la manteca y la grasa de cerdo.

La harina sólo pagará 1 ½ pesos por caja, en vez de 3 ½ próximamente que hoy satisface. Lo mismo, sobre poco más ó menos, pagará el trigo.

Los tejidos y las máquinas agrícolas no sufrirán alteración de importancia, porque los Estados Unidos temen abrir el mercado antillano á los productos manufacturados de Alemania, Bélgica é Inglaterra, como de seguro ocurriría, por virtud de la cláusula de naciones más favorecidas de que éstas disfrutan, si en aquellos artículos se diese ciertas ventajas á la República norteamericana.

El convenio ha producido deplorable efecto, pues se ha sacrificado la producción peninsular, con menoscabo de nuestra marina.

El Imparcial dice que podemos considerar muerta para lo sucesivo mucha parte de nuestras relaciones mercantiles con la gran Antilla para ser sustituída por un comercio activo con los Estados Unidos.

El convenio, en suma, resulta ruinoso para la Península.

Precios de nuestros vinos en Londres: Vinos blancos ajerezados, de 13 à 16 libras esterlinas la bota; Jerez, clase superior, 55-80; idem buena, 35-50; idem mediana, 25-34; idem común, 20-25; manzanilla, según clase y marca, 30-75, Málaga, 15-28; Pedro Jiménez, 16; moscatel, 25-27; tinto de Tarragona, según clase y marca, 13-20 libras esterlinas pipa de 115 galones; Alicante, 15-16; clarete del Marqués de Riscal, cosecha de 1886, 30 chelines las 12 botellas; idem de 1887, 26; idem de 1888, 23; idem clase común, 15-18; idem, según clase, 9-19 libras esterlinas por pipa de 46-47 galones.

Los caseros de Guipúzcoa muéstranse contentísimos, pues la gran cantidad de flor de que están cubiertos los manzanos, hace preveer que la cosecha de manzana del presente año será una de las mejores de estos últimos, especialmente por la parte de Hernani, donde los cita-

dos árboles presentan un golpe de vista eneantador.

La Cámara Agrícola de Jerez de la Frontera acaba de tomar los siguientes acuerdos:

«Nombrar una comisión que estudie y redacte un proyecto para la creación de una Caja Agrícola de préstamos; unir su voto al de la Camara de Comercio respecto á la emisión de billetes del Banco de España, propuesta por el Ministro de Hacienda; comunicar el anterior acuerdo á la Camara de Comercio y al Sr. Duque de Almodóvar, para que éste represente á dicha Camara en las Cortes al combatirse el mencionado proyecto de emisión.»

Es un hecho que llama la atención de los observadores la escasez de golondrinas que se nota esta primavera.

¿A qué es debida la ausencia de estas avecillas? En nuestro concepto, á la terrible mortandad que se ha hecho de ellas para fines comerciales, pues nadie ignora que han sido el principal adorno del sombrero de las señoras en toda Europa y América, aminorando la especie de tal modo, que apenas se ven cruzar por el aire algunos de estos sencillos pájaros, cuyo canto alegraba tantó otras veces las mañanas de primavera.

Han hecho bien, las que puedan, en huir de los países que se llaman civilizados, donde les tienen declarada guerra de esterminio, y refugiarse en las regiones del Africa, donde encuentran bárbaros que les ofrecen protección y comparten con ellas su asilo.

Tal es la abundancia del plátano en todas sus infinitas variedades allá en las Indias Orientales, que es extraño que ese fruto no se hubiera utilizado hasta ahora en la destilación de una bebida fermentada, como se utilizan las peras, las manzanas y aun las naranjas, para extraer de ellas cidra exquisita, y de las últimas un vino refrigerante bastante bueno.

En la india inglesa se formó una compañía para extraer en gran escala un nuevo licor del

Los misioneros del Congo descubrieron el medio de obtener de él una bebida deliciosa, la cual tiene además la ventaja de ser un preservativo eficaz contra las fiebres palúdicas ó ma-

Del plátano se extraen bebidas alcohólicas de diversas clases, y refrescos y jarabes con el sabor de cada clase de plátano, para tomarlos con agua de soda; los resultados obtenidos hasta ahora han sido muy satisfactorios.

La estadística de las exportaciones correspondientes á los tres primeros meses del año actual acusa aumento sobre la de igual período del año anterior, y disminución, aunque pequeña, respecto de la del año 1889.

Los totales en las tres épocas citadas, fueron:

En 1889..... 208.623.298 pesetas. En 1890..... 188.458.419 » En 1891..... 207.713.554 »

Nótase baja considerable en los minerales. Había empezado á sentirse ya en el primer trimestre de 1890, y en el actual ha pasado de 4 millones y medio de pesetas, que afectan casi en totalidad al hierro. Los metales y sus manufacturas tienen también baja de más de 2 millones.

Donde la mejora ha sido bien evidente es en el grupo de substancias alimenticias, que ha tenido un alza de 26.097.625, debida principalmente à los vinos ordinarios y de Jerez.

En las importaciones hay un aumento de 6 millones sobre las del primer trimestre de 1890.

Ha aumentado la importación de minerales, drogas y productos químicos, algodón, lana y animales, y disminuído la de substancias alimenticias. Débese este descenso á los azúcares cubanos, que han tenido 3 millones de baja.

La importación del trigo ha sido mayor, no obstante el recargo de los derechos arancelarios, lo cual prueba que las necesidades del mercado no están cubiertas con el trigo de procedencia nacional.

El movimiento de importación de este cereal en las tres épocas que se comparan, fué de:

En 1889..... 4.524.613 pesetas. En 1890..... 4.895.265 » En 1891..... 9.046.402 »

En el año actual excede del doble la cantidad importada: 50.257.783 kilgs., por 27.191.931 en el anterior.

La balanza da una diferencia á favor de España de 28 millones de pesetas.

Vino de naranjas.—Se cortan las naranjas, bien maduras, en pedazos, y se exprimen en un recipiente cualquiera, á través de un cedazo que no deje pasar las semillas.

Al líquido que resulta se le agrega azúcar blanca en cantidad de un kilogramo por cada 5 litros de naranja amarga, y de 500 gramos si son dulces en un litro y medio de agua más ó Vacíase el líquido así preparado en vasijas preparadas al efecto, y se tapan cuidadosamente, dejándolo fermentar, como se hace con los vinos generosos, resultando después de la fermentación un licor de delicado gusto, y que se parece mucho al vino del Rhin.

De la feria celebrada recientemente en Medina Sidonia, sabemos que concurrió bastante ganado, y que la cotización fué muy baja.

Precios de los cereales y harinas en Zaragoza Granos.—Trigo catalán, de 22,86 á 23,69 pesetas hectolitro; idem hembrilla, 20,62-21,74; idem de huerta, 19,50-20,34; cebada, 12,30-12,84; maíz común, 15,52-16,06; habas, 13,91-14,45.

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

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

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

### CAMBIOS SOBRE PLAZAS EXTRANJERAS

Londres, á la vista (lib. ester.) ptas	26	70
Idem 8 dtv (idem) id	26	25
Idem 60 div (idem) id	26	52
Idem 90 dif (idem) id	26	43
Paris á la vista	3	
1dem 8 djv	4	95

#### Fábrica de abonos químicos

#### CARLOS AMUSCO.—LOGROÑO

Los abonos que se ofrecen al público son de los más excelentes y positivos resultados para la agricultura, y su empleo tiene muchas ventajas sobre el de los estiércoles y residuos orgánicos. Entre otras, la de ser inmediatamente asimilables; la de desarrollar la vegetación con mayor vigor y lozanía; la de dar más y mejores frutos; la de hacer más resistentes las plantas á la acción de los fríos; la de ofrecer mayor comodidad para el transporte, aplicación y distribución; y por último, la de ser mucho más económicos.

Precios de estos abonos en fábrica.

Marca A, 35 rs. quintal castellano. Idem C, 25 idem idem.

Estas dos clases sirven para cereales, cáñamos, legumbres, hortalizas, etc.

Marca núm. 2, para viñas, con sulfato de hierro, a 20 reales.

#### Sulfato de cobre

Se halla también de venta en el mismo punto y casa de Carlos Amusco, al precio más económico con relación á su clase, inglés de primera, con riqueza de 99 por 100 de pureza.

#### 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).

Alli se construyen vasijas desde 20 hectolitros en adelante, de todas dimensiones, asi 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)

### Sulfato de cobre

pureza garantida 98<sub>1</sub>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

### bastián (Guipúzcoa), a los señores M. LABADIE y J. ETCHART

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.

Madrid, Sucs. 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.

Enotanin — (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 # realdo. — 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 Enotania por heciólitro 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.

#### 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.

#### 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 à vapor con privilegio de invención. Nuevo trata- PRESERVATIVO Y CURATIV.) de las enfermeda-miento PRESERVATIVO Y CURATIV.) de las enfermeda-des producidas

POR LOS INSECTOS Y PARASITOS EN LOS VEGETALES Y SUS FIGUTOS Su reconocida eficacia para destruir los insectos y parasitos, 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 (erinosis), mildiu, black-rot, antracnosis, etc.

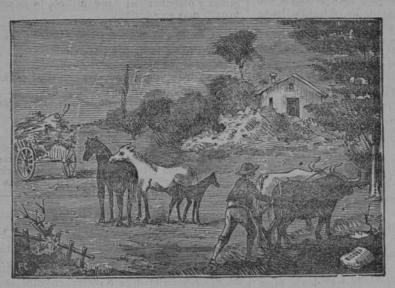
A base de carburos puros y sulfo-carbonatos alcalinos. Superior en efectos, garantía y economía al empleo de los azufres Unico preservativo de la vid contra la filoxera.

El gusano de los manzanos, la oroga de la alfalfa, la negrilla de los naranjos y olivos, el piojido de los melonares, de las legumbres y horializas desaparecen prontamente con un solo tratamiento.

Dirigir los pedidos y la correspondencia al

Laboratorio Químico-Farmacentico de D. VICENTE ESPLUGUES

Pinza del Mercado, 2 - Valencia Pidanse prospectos para su uso.—Los sacos de envase son de 25 y 50 kilos.



COMPANIA GENERAL CONTRA EL PEDRISCO DE SEGUROS AGRÍCOLAS LA A PRIMAS FIJAS

Direción general: Pez, 40, pral., Madrid

El SEGURO agricola, 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 dia mayor importancia en aquellos países que han comprendido su utilidad, y cuyos labradores han cooperado a su desarrollo; demostrar su conveniencia en España, nación eminentemente agricola, es tarea tan facil, 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 satisfechisimos 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 elimatológicas, uno de los mas terribles riesgos de las cosechas; pocos años se ven transcurrir sin deplorar un siniestro de esta naturaleza, que en breves momentos convierte las risuchas esperanzas, los afanes y los desvelos en la mayor desesperación.

Siniestros satisfechos, 75.631 pesetas

#### OPUSCULO 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 enfermades de la vid que interesa distinguir de las invasiones parasitarias, por el

#### POCTOR D. F. GARAGARZA

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

Precio: UNA PESETA

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

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 de-más objetos necesarios para dicha industria.

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

#### 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 com-pletas, según los últimos adelantos,

para
Fábricas de fideos y pastas para
sopa, movidas por caballeria y

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

Prensas para vinos,

Maquinas de vapor, Motores á gas, Turbinas, etc., etc. Especialidad en prensas hidráu-licas y de todas clases para to-das las aplicaciones, con modelos de sus sistemas privile

Dirección para telegramas: VALLS .- Campo Sagrado, BARCELONA Teléfono núm. 595

UTENSILIOS

VINICOLAS Y AGRICOLAS HAUPOLD.-MALAGA.
PASILLO SANTO DOMINGO, 16

### LA MAQUINARIA AGRÍCOLA

Adrián Eyries

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

(Al lado del Teatro de Lope)



Segadoras Walter. A. Wood Primer pre-mio medallas de oro en la Exposición de París, clasificada la primera sobre todas las del concurso.

Aventadoras LA SI-LENCIOSA. Abañadoras para la separación de todas clases de semillas. Prensas y Pisado-ras de uvas, etc.

Pidase el Catálogo

NOTA. Todas las máquinas son garantizadas.

#### MAQUINARIA AGRÍCOLA, INDUSTRIAL Y VINÍCOLA BASILIO MIRET 61, Princesa—BARCELONA—Princesa, 61

#### CONSTRUCCION ESPANOLA

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.

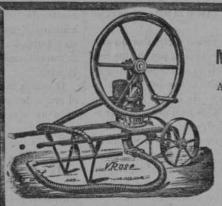
El precio es 10 pesetas 45 kilos; con esta cantidad hay suficiente para desacidificar 400 arrobas de vino ó sean próximamente 6.400 litros.

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

biques. - Filtros. -

Calderas para estu-

far. - Toda clase de



### GRAN DEPÓSITO

MAQUINAS AGRÍCOLAS Y VINÍCOLAS Arados.—Aventadoras Bombas para todos los - Guadañadoras. usos -Prensas para Segadoras, - Rastrivino yaceite .-- Alam-

llos. - Cribas. - Corta-raices. - Corta-pajas. - Desgranadoras de maiz. - Prensas

artículos para la elaboración y comercio de vinos. - Bàsculas. para paja. — Trilla- TIJI RAS para podar é doras.



Gran rebaja de precio en el pulverizador Noel 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 senor 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. . . . . . Pesetas 45 EXCELSIOR...... ECONOMICO. . . . . . . .

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

#### CONSTRUCCION DE APARATOS GRAN PREMIO Y DOS MEDALLAS DE ORO

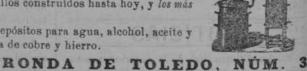


Instalación completa de destilación de vinos, orujos, granos, remolacha, melaza, etc.

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 secillos construídos hasta hoy, y los más

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



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.