

CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES

SUSCRIPCIÓN

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

No se admiten sellos de correos ni de ninguna otra clase.

PRECIOS: 6 pesetas semestre en toda España, y 8,50 francos en el extranjero y Ultramar.

Pago adelantado.

PERIODICO AGRICOLA Y MERCANTIL

SE PUBLICA EN MADRID TODOS LOS MIERCOLES

OFICINAS: CALLE DE VENTURA DE LA VEGA, NÚMERO 6

(Próximo á la Carrera de San Jerónimo)

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

ANUNCIOS

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

Pago adelantado.

Año XXIII

Miércoles 15 de Agosto de 1900

NÚM. 1963

CONTRA LOS PEDRISCOS

El empleo de cañones contra el granizo está llamando hace algún tiempo la atención de los hombres que se interesan por la agricultura.

El cañón contra el granizo ha sido inventado por M. Alberto Stiger, propietario de viñedos en las provincias austríacas de Stiria, cerca de Windisch-Heistritz.

Ensayado primero en Stiria en 1896, después en Italia, donde se hallan instalados varios cientos y cuyo uso ha dado buenos resultados, los griondinos acaban de recurrir á él para organizar la defensa contra la piedra en los viñedos de San Emilián y Pomerol.

El Ministro de Agricultura de este país acaba de delegar en Italia un profesor de la Escuela Nacional de Montpellier, con objeto de estudiar sobre el terreno los resultados obtenidos con el uso del tiro contra el granizo; al propio tiempo ha depositado una suma de 2.000 francos en favor de una Comisión que practique experimentos sobre el procedimiento en cuestión; en fin, se ha puesto de acuerdo con sus colegas de Guerra y Hacienda, á fin de facilitar la compra de la pólvora destinada á dichos ensayos.

El cañón aludido consiste en una especie de mortero, de la forma de un cajón y montado sobre un trípode de hierro de un metro de altura; sobre el mortero se ha adaptado una chimenea en forma de embudo, de dos metros y más de altura y de acero.

La carga del cañón se compone de 80 á 100 gramos de pólvora de mina. La detonación es acompañada de un ruido formidable; la explosión arranca una gran columna de humo, y el sacudimiento producido en la atmósfera se repercute hasta más de 2.000 metros de altura.

Es indispensable que el cañón sea colocado perpendicularmente al viento y apunte derecho al zénit, y no á la nube amenazadora.

Es necesario también que el cañoneo se efectúe en el período de calma que precede á la tormenta.

El cañón del modelo Stiger, y que fabrica M. Vemorel con algunos perfeccionamientos de detalle, cuesta con sus accesorios de 130 á 150 francos. Se necesitan cuatro piezas por 100 hectáreas, y se ha calculado que con un gasto de 10 francos por año y por hectárea se puede asegurar en muy buenas condiciones la defensa de las cosechas amenazadas por la piedra.

Si se admite la opinión de Volta que explica la formación de la piedra con los fenómenos siguientes: 1.º absorción en su casi totalidad de los rayos solares que hieren la superficie de una nube densa; 2.º evaporación debida á la absorción; 3.º enfriamiento; 4.º congelación del agua, el cañoneo disparado, sacudiendo la atmósfera, vendría á perturbar la densidad de las nubes, punto de partida de los fenómenos que concurren á la formación del granizo.

FRANCISCO SAMSÓN.

Boulogne 23 de Julio de 1900.

NUESTROS VINOS en el Uruguay

Según el décimo informe anual de la Cámara de Comercio española de Montevideo, la importación de vinos del año 1898 ha superado á la del anterior 1897 en 143.801 duros, cuyo aumento no puede atribuirse á otra causa que á lo favorable de los cambios en España; circunstancia que ha facilitado poderosamente la exportación de casi todos nuestros artículos.

Dicha Cámara tiene el presentimiento de que en lo sucesivo disminuirá cada vez más la importación de este caldo, por cuanto la producción del país es ya de alguna importancia. En el presente año ha sido de sesenta mil hectolitros próximamente.

Si se tiene en cuenta el bajo precio de los vinos nacionales, no escapará á la penetración de nadie lo fácil que les ha de ser abrirse camino y asegurarse un buen consumo; y se comprenderá también la competencia que hacen á los vinos extranjeros y la lucha desigual que han de sostener, pues mientras éstos pagan un derecho de aduana de 7 centesimales el litro, los del país

no tienen gravamen interno de ninguna clase.

A todo esto debemos agregar la mucha fabricación existente en el país, particularmente de vinos españoles; y aunque dicha fabricación tenga por base los mismos vinos procedentes de España, está fuera de toda duda que á la importación le quita cuando menos un 25 por 100.

LA ENSEÑANZA AGRÍCOLA

Entre los muchos Congresos que se han reunido en París con motivo de la Exposición Universal, figura el de enseñanza agrícola, cuyas sesiones han sido presididas por Mr. Juan Dupuy, Ministro de Agricultura, Mr. Casimiro Perier, ex Presidente de la República y Presidente de la Comisión organizadora.

En el discurso que pronunció monsieur Perier al inaugurarse las tareas del Congreso, manifestó que la ciencia debe dar á los labradores medios para enriquecer las tierras, haciéndolas más fructíferas, y que la agricultura es el problema que han de estudiar con preferencia todos los Gobiernos.

De los datos que figuran en el Congreso, resulta que en Europa hay 33 establecimientos de enseñanza superior agrícola, á los cuales asisten más de 3.000 alumnos.

En aquellos centros, muchos de los cuales tienen granjas de experimentación, los propietarios de tierras ven prácticamente los ensayos de cultivos y abonos, y los Ingenieros aprenden ciertos trabajos manuales que pueden enseñar á sus obreros.

Mr. E. Menault, Inspector general de Agricultura de Francia, ha propuesto que se celebren con frecuencia concursos de animales y productos agrícolas, en los cuales los agricultores escriban Memorias relativas á los métodos seguidos para cultivar los ejemplares que presentan, y los ganaderos explicación de la forma en que han criado sus reses.

Mr. Ringolmaun ha presentado una Memoria muy notable, exponiendo la necesidad de convencer á los labradores para que empleen las máquinas modernas y los abonos que aconseja la química para fecundar la tierra.

El trabajo de Mr. L. Faure, Ingeniero hidráulico, se refiere principalmente á la necesidad de cruzar las tierras por canales que lleven el agua al suelo sediento, en las grandes épocas de sequía.

(Sin agua—dice Mr. Faure—los mejores abonos resultan inútiles. El agua es el elemento principal del agricultor, que hace brotar las espigas y los pámpanos, y vestirse á los árboles con su manto de verdura.)

El distinguido Ingeniero recomienda á los agricultores que no fien toda la acción del Estado, y que procuren constituir Sociedades ó Bancos que se dediquen especialmente á la construcción de canales para dar agua á las tierras sedientas.

Mr. Tisseraud opina que la enseñanza universitaria agrícola es de extraordinaria importancia, y propone que todos los ciudadanos tengan de aquélla los principios fundamentales.

Por lo que se refiere á los Ingenieros agrónomos, cree que sus estudios deben ser muy extensos, principalmente en lo que se refiere á la química agrícola, física vegetal, bacteriología, patología vegetal é industrias agrícolas.

Como prueba de lo mucho que puede hacerse por los agricultores y ganaderos aplicando todos los descubrimientos de la ciencia, Mr. Menault ha presentado al Congreso los datos del progreso obtenido en Francia por los ganaderos de vacas de leche.

Estos han estudiado las condiciones en que el ganado vive en Suiza, y en poco tiempo se ha elevado la producción de leche, en la República francesa, á 82 millones de hectolitros al año, que representan un valor de 1.225 millones de francos.

Todas las discusiones del Congreso han sido encaminadas á probar que los agricultores deben estudiar los métodos prácticos, y que los Gobiernos y los mismos labradores están obligados á construir granjas experimentales, adonde puedan aprender cuantos se dedican al trabajo de la tierra.

EL PIMIENTO MOLIDO

De Las Provincias de Levante, diario de Murcia:

«Hay pocas existencias de pimiento viejo y la cosecha del nuevo se ha retrasado y parece además muy escasa.»

Debe alcanzar el pimiento molido un alto precio, que sirva de legítima remuneración á los cultivadores; pero sabido es que esta gran riqueza tiene un gran enemigo que no se persigue: la mezcla con aceite.

Inútil es que los labradores y propietarios de esta vega clamen contra esa adulteración; inútil también que el Congreso Nacional de Agricultores acordara por unanimidad la supresión de esa mezcla, que es la ruina de la vega; inútil que la conveniencia venga aconsejando que sólo se permita la venta del pimiento puro, como lo desea el consumidor y como los productores lo anhelan para venderlo á su debido precio.

Pasa el tiempo y no se defiende esa riqueza inmensa, la principal de esta vega y la única susceptible de llevar cuantiosos ingresos al infeliz colono.

El pimiento molido en la próxima cosecha debiera cotizarse á más de treinta pesetas la arroba; con sólo diez pesetas que baje de precio, suman las quinientas mil arrobas que se producen una pérdida de un millón de duros para los huertanos.

Este solo dato, basta y sobra para impulsar con decisión á perseguir de veras esas mezclas con aceite que se hacen con el pimiento molido, y que, á costa del agricultor, dañan y desacreditan tan rico producto.

Aunque no se atiende y satisfaga esta gran necesidad de nuestra agricultura, nosotros cumpliremos con nuestro deber manteniendo una viva campaña contra la adulteración.»

DESINFECCIÓN DE BODEGAS

No cabe duda alguna de que la causa de la alteración de los vinos es siempre de origen microbiano.

Los gérmenes que producen estas alteraciones se hallan depositados en las vasijas, en las paredes del local, y en general sobre todas las superficies de los objetos empleados en la industria vinícola.

Las bodegas, lo mismo que las lecherías y cervecerías, deben desinfectarse con frecuencia para destruir los microorganismos que originan las fermentaciones secundarias que alteran estos productos orgánicos, con lo cual se tiene mucho adelantado para que su conservación resulte garantizada.

La desinfección de las vasijas y de los utensilios empleados en la elaboración de los vinos se hace fácilmente sometiendo á sucesivos lavados, y especialmente las vasijas, azufrándolas ó locionándolas con alcohol, que tiene acción antiséptica sobre los fermentos; pero las paredes de las bodegas no pueden someterse á una limpieza tan escrupulosa, y de aquí que sea necesario emplear una substancia antiséptica que destruya los gérmenes en ellas depositados. Esta substancia es el bisulfito de cal, que tanto por el ácido sulfuroso que desprende al descomponerse, como por el que tiene combinado con la cal, produce los efectos apetecidos.

La forma de emplearlo es mezclándolo con la cal que se utiliza para el blanqueo de las paredes en la proporción de 1 á 2 por 100.

EN DEFENSA de las golondrinas

El Ministro de Agricultura francés, Mr. Dupuy, ha dirigido á los prefectos una circular que nos parece muy acertada.

Hela aquí: «De informaciones recibidas, resulta que en toda la región del Mediodía de Francia, desde los Alpes al Océano, se hace una considerable destrucción de golondrinas en el momento de su paso.

La utilidad incontestable de estos pájaros debería bastar para protegerlos contra estas matanzas que amenazan hasta la existencia de la especie. Debería saberse que las golondrinas pres-

tan señalados servicios, tanto en las ciudades como en los campos.

Durante el día cazan los pequeños insectos, dípteros, lipídopteros, neurópteros, etc., cuya propagación limitan.

La golondrina no sólo es utilísima desde el punto de vista agrícola en un país de cultivo intensivo, en donde los campos y los jardines favorecen la multiplicación de los insectos, sino también desde el punto de vista de la higiene, destruyendo los mosquitos y las moscas, que propagan diversas enfermedades producidas por los microbios.

La destrucción de las golondrinas, como la de otros pajarillos, está ya prohibida por la ley de caza. Sin embargo, si estas disposiciones no parecieran bastante precisas, convendría modificarlas para hacer la ley más rigurosa.

Os ruego, pues, señor prefecto, que nos dirijáis vuestras observaciones sobre este particular, y que vigiléis para que los Tribunales estén al tanto de cualquier transgresión relativa á la ley de caza.»

SOCIEDAD IMPORTADORA DE VINOS de la Habana

Sabemos que con este nombre se está formando una Sociedad anónima con un capital de 1.000.000 de pesos fuertes, oro americano, para la importación de vinos, cognacs, wiskyes y demás licores procedentes de Francia, España, Inglaterra, Italia y los Estados Unidos, la cual adquirirá todos sus productos directamente de los cosecheros ó fabricantes en los países productores, pudiendo por lo tanto, además de garantizar la pureza y legitimidad de los artículos que expenda, hacerlo también á precios mucho más baratos que se obtienen hoy de las casas que los reciben.

Asegúrase también que los artículos para dicha Sociedad serán comprados por persona inteligente y de larga práctica en este negocio, tanto en este país como en Europa, cuya persona será á la vez la encargada de dirigir aquí la parte relacionada con el departamento de vinos.

La dirección y administración de la Sociedad será encomendada á comerciantes de respetabilidad, muy conocedores del negocio en este país y con gran práctica del mismo.

Firmas de las más respetables del comercio de esta capital y algunas de los Estados Unidos serán los principales accionistas de esta empresa.

Desearnos ver pronto consolidado el proyecto, pues comprendemos las grandísimas ventajas que reportará esta Sociedad al comercio detallista de este país por la ventaja en los precios, y al consumidor por la legitimidad de sus productos.

(Del Diario de la Marina, de la Habana.)

IMPORTANCIA DE LOS FOSFATOS

Mr. Grandeau ha dado á conocer el resultado de una serie de experimentos efectuados durante seis años con objeto de poner de relieve la diferencia en poder productivo de una tierra, según esté ó no enriquecida por los abonos fosfatados. Todas las parcelas del campo de experimentación, además de ser de igual naturaleza, habían recibido el mismo tratamiento por lo que respecta al suministro de otros abonos; la única diferencia que había entre unas y otras consistía, repetimos, en haber ó no recibido abonos fosfatados. Los resultados son maravillosos, pues teniendo en cuenta la totalidad de materia vegetal obtenida de las citadas parcelas en el período de seis años (durante los cuales se cultivaron dos veces patatas, una grano, una avena y una maíz gigante) se obtuvieron:

Parcela sin abono fosfatado, 100 quintales.

Idem con fosfato mineral, 216 idem.

Idem con escorias, 214 idem.

Idem con fosfato precipitado, 190 idem.

Idem con superfosfato, 186 idem.

Como se ve, la victoria del abono fosfatado no pudo ser más espléndida, ya que aquéllos, en cualquiera de sus formas, doblaron la producción. Comparando el valor del citado aumento de producción con el gasto hecho para obtenerlo, la balanza se inclina, de mucho, á favor del primero.

Correo Agrícola y Mercantil

(NUESTRAS CARTAS)

DE ANDALUCÍA

Dos Torres (Córdoba) 12.—Terminaron las faenas de la recolección, resultando buena las de trigo y garbanzos y muy regular las de cebada, centeno y avena. La calidad de los garbanzos es excelente.

La langosta ha invadido á muchas huertas, destruyendo cuanto en ellas había, especialmente los melonares.

Los precios en el mercado han sido hasta la fecha: Trigo, á 10 pesetas fanega; cebada, á 5; avena, á 4; centeno, á 7; habas, á 8; garbanzos, de 17,50 á 24, de buena clase; vino, de 6 á 8 la arroba; aguardiente, de 16 á 20; vinagre, á 4; aceite, á 10; en los molinos de la población, á 10,50; carne de hebra de reses menores, á 1,20 céntimos el kilo; de cerdo, á 2 pesetas.—*El Corresponsal.*

Sevilla 13.—Por lo mucho que se ha mermado la cosecha de aceituna en Andalucía y otras regiones olivícolas, se acentúa el alza en este mercado de aceites. Se cotiza con firmeza de 42 á 44,50 reales la arroba.

La cosecha de cereales ha sido regular, siendo así que se esperaba muy buena. Mucha animación en el mercado de granos, operándose con actividad no sólo por el embarque, sino para el interior de la provincia. En alza los precios.

La aceituna gordal espérase alcance gran estimación, pues ya se han hecho ofertas á 50 reales la fanega.

Satisfactorio el estado de la ganadería.—*El Corresponsal.*

Fernán-Vázquez (Córdoba) 13.—Casi terminada la recolección de cereales, que tan importante es en esta población, he de manifestarle que ha sido mediana en habas, cebada y escaña y mala en trigo, pues las muchas aguas de la segunda quincena de Mayo hicieron que la granazón fuera sumamente deficiente; de ahí que los precios sean altos en toda clase de granos, pues el trigo lo pagan de 50 á 54 reales fanega; las habas, de 40 á 42; la cebada, de 28 á 30, y la escaña, de 20 á 22, con mucha demanda y sin ninguna oferta.—*El Corresponsal.*

Santisteban del Puerto (Jaén) 12.—Con motivo de los fuertes calores de Junio y Julio y estar retrasados los sembrados y olivares, hoy se ve ha sido mucha la pérdida de una y otra cosecha, pues los cereales se han quedado á medio grano, y de aceituna habrá una mala busca. También en ésta hemos tenido la langosta, que ha hecho mucho daño á las hortalizas.

Precios: Trigo, á 60 reales fanega; candeal, á 56; escaña, á 24; cebada, á 28; centeno, á 40; habas, á 40; garbanzos duros, á 60; idem tiernos, sin precio; aceite, á 42 arroba; paja de trigo, de 1,50 á 2 reales arroba; cerdos de 5 á 6 arrobas de peso, de 45 á 46 la arroba.—*S. S. P.*

DE ARAGON

Morata de Jalón (Zaragoza) 11.—Se van perdiendo las esperanzas que nos hizo concebir la mucha cosecha de uvas que salió en la primavera, y se teme que la cosecha quedará muy mermada con los excesivos y continuados calores que se dejan sentir, y no haber llovido hace mucho tiempo, ni aun de tronada.

Por esta misma causa la cosecha de oliva puede decirse que será nula.

La de cereales en la vega ha dado muy buen resultado, y pronto se terminarán las faenas de las eras.

Hace pocos días estubo examinando el viñedo de este término el Sr. Gayau, Ingeniero agrónomo de esta provincia, resultando de sus observaciones que las raíces que examinó no tenían la filoxera, con cuyo motivo tenemos la satisfacción de vernos por ahora libres de tan terrible plaga. Sin embargo, el haberse encontrado focos en varios pueblos próximos de los partidos de Borja y Cariñena, nos hace comprender que en un término corto veremos destruida la principal riqueza de este pueblo, que consiste en el viñedo, y en la que tanto trabajo y dinero se ha invertido.

Las ventas de vino se han paralizado, habiéndose pagado para la exportación á 19, 20 y hasta 21 pesetas alquez de 120 litros por los secos. De abocados y dulces quedan bastantes

existencias, que son poco solicitadas, sin embargo de conservarse en buen estado.—A. B.

Zaragoza 9.—En este mercado triguero sigue la paralización que le tengo comunicada en revistas anteriores.

En la presente semana se han presentado algunos picos de la clase huerta, muy superior y de gran peso, que se pagaron de 33 á 35 pesetas.

Los compradores esperando vengan los trigos nuevos para ver clases y precios que soliciten los tenedores, no pudiéndose juzgar todavía el resultado de la cosecha.

Los precios nominales y como se detallan á continuación:

Trigo de monte, catalán, de 38 á 39 pesetas cahiz de 179 litros 36 centilitros; idem huerta, de 30 á 31; idem hembrilla, monte, de 35 á 37; cebada, de 24 á 25 pesetas cahiz de 187 litros; avena, de 16 á 17; maíz, de 31 á 32; habas, de 18 á 24; harina de primera, á 39 pesetas los 100 kilos; idem de segunda, de 37 á 38; idem de tercera, de 35 á 37; cabezuela, de 6,50 á 7 pesetas hectolitro; menudillo, de 3,75 á 4; salvado, de 2,75 á 3; tástara, de 2,75 á 3.—*El Corresponsal.*

Berbegal (Huesca) 9.—Escasa la cosecha de cereales, y próspera la de vino.

De trigo nuevo se han vendido importantes partidas á 40 pesetas los 180 litros, ó sea el cahiz. El trigo viejo, del cual hay buenas existencias, no es tan buscado.—A. S. N.

Calatorao (Zaragoza) 12.—La cosecha de cereales ha resultado muy satisfactoria, superando bastante á la del año anterior.

El estado del viñedo deja que desear, pues además de haber florecido mal, corriéndose mucho, se resiente gravemente de la sequía en el monte.

La venta de vino está adelantada; quedan ya pocas partidas, cotizándose á 20 pesetas alque (119 litros).—R.

DE CASTILLA LA NUEVA

Tarancon (Cuenca) 5.—Estamos terminando la siega de candeales, siendo pobres sus resultados; las mieses flojas, de poco grano y mediana calidad. Las cebadas han dado más rendimiento, pero ni con mucho lo que prometían.

De viñas estamos mal. La cosecha se presentó corta y la ha mermado en gran parte el gusano piral ó arañuela. La imposibilidad de combatir esta plaga, que en muchos sitios del término ha dejado las cepas como en pleno invierno, nos tiene alarmados.

De aceituna no estamos mejor; cuajó poca, y sin duda con los fuertes calores se desprende.

La Comunidad de labradores creada en esta localidad, al amparo del Real decreto del Sr. Gamazo, da los resultados que todos nos prometíamos; la siembra estuvo guardada; hay respeto á la propiedad y gran cuidado para no causar daños. Mi enhorabuena á los señores que componen la Junta ó Sindicato.

Me voy á permitir hacer una observación á los señores Directores de la Junta de labradores, que no lleva la intención de censurar. En mi sentir, la misión principal de estos señores debe ser: que se guarden los productos ó frutos, cuidar cuanto se pueda de los caminos, abrevaderos y todo cuanto sea concerniente á los agricultores; por eso se llama Asociación de labradores; lo demás es gastar energías tan necesitadas para su misión y hacer negocios ajenos.—J. C.

Quintanar de la Orden (Toledo) 10.—La cosecha de granos y semillas es muy corta y deficientes las clases. Precios firmes, con tendencia al alza. He aquí los últimos: Candeal, á 48 reales fanega; jeja, á 46; tranquilón, á 36; yeros y centeno, á 30; cebada, á 28; avena, á 24; cominos, á 70; anís, á 110; azafrán, á 180 reales la libra de 460 gramos; vino blanco, á 12 reales la arroba de 16 litros; idem tinto, á 10.

Para compras dirigirse á los que subscriben.—Hijos de Juan Justo.

Valdepeñas (Ciudad Real) 10.—Se terminó la recolección de cereales, resultando menor de lo que se esperaba. La de cebada puede calificarse de regular, pero la de candeal ha sido mala, pues sólo se han obtenido de 3 á 4 fanegas por una sembrada.

Nos visitó la langosta, haciendo mucho daño en las huertas y algo en viñedos y olivares.

Bastante animado el negocio de vinos, notándose tendencia al alza en los precios, los cuales fluctúan hoy entre 14 y 16 reales la arroba. El aceite, á 44 reales idem; cebada, á 28 reales la fanega; candeal, á 50 idem; patatas, á 6 reales la arroba.—C. V. G.

Mora de Toledo 10.—Terminó la recolección de cereales, habiendo sido muy mala, tanto en rendimiento como en calidad; aquí ha sido de 1,50 á 2 lo más por simiente. No han cogido cebada ni paja para el ganado. La situación es gravísima, no sólo aquí, sino en unos 120 pueblos de esta región. Por no haber, no hay ni aun agua para beber las personas, y menos los animales; hay que andar grandes distancias para encontrar agua, y gracias si se consigue algo.

No queda una aceituna, pues la gran sequía las destruye todas. Con la uva ocurrirá lo propio, si pronto no llueve. Todo se secará.

Los negocios nulos; no se hace una operación. El Ministro de Agricultura debe hacer algo por esta región.

Precios: Trigo, de 11 á 11,50 pesetas fanega; cebada, de 5,50 á 6; avena, á 5; aceite, á 11 pesetas arroba; vino tinto, á 3,25 idem; idem blanco, á 3; aguardiente, de 11 á 12; alcohol, de 20 á 25; jabón fino, llamado de Mora, de 6 á 10. También hay navajas, romanas, redes, etc., etc.

Nula la cosecha de garbanzos. Para compras dirigirse al que subscribe.—M. Muñoz.

Valdeolivas (Cuenca) 9.—Sólo malas noticias, desgraciadamente, puedo comunicarle en la presente. La cosecha de trigo, de muy buena que prometía ser, ha quedado en mediana ó menos, debido á que en la época de la granazón hubo cinco ó seis días de frío casi tan intenso como en el invierno, y á continuación unos calores tan fuertes como hace tiempo no se habían sentido; de suerte que en cuatro días se secaron los trigos. Además, los trigos que estaban más lozanos, debido á las lluvias, se echaron, quedando por unas causas y otras la mayor parte á medio grano.

También la cebada, á causa de echarse; se mermó algo, pero á pesar de esto la cosecha ha sido regular. Los olivos han quedado mal de fruto; cuajó mucho, pero apenas terminó la cuaja, cuando sobrevinieron los frios que le he dicho y lluvias, se llenaron de agua los calicillos y se cayó casi toda la oliva. Las viñas, que ostentaban muchos y buenos racimos, se ha presentado en ellas una enfermedad que seca los racimos y las hojas, y en algunas vides hasta los tallos; los racimos quedan rojizos y completamente secos; me figuro será el mildiu. Adjuntas le remito dos hojas para que haga el favor de examinarlas y decirme la enfermedad que tienen, si es que llegan en estado de ser examinadas (1).

Dicha enfermedad hasta ahora no ha hecho mucho daño en este término; sólo en uno de los pagos me dicen está la cosecha perdida. En todos los pueblos inmediatos se ha presentado la misma enfermedad, y según me dicen, en Salmeroncillos y Sacedón, es un verdadero desastre.

Precios, rigen los siguientes: Trigo, á 38 reales fanega; cebada, á 22; aceite, á 38 la arroba, clase superior, y muchas existencias; vino, á 14 la arroba.—M. M.

DE CASTILLA LA VIEJA

Nava del Rey (Valladolid) 7.—Con una actividad que el tiempo seco y de excesivo calor favorece, se realiza la recolección, habiéndose terminado la siega de garbanzos y faltando ocho ó diez días para concluir la del trigo.

Ha sido regular el rendimiento de algarrobas, cebada y avena; muy escaso el de guisantes y muelas; menos que regular el de garbanzos, que van resultando de buen tamaño y excelente calidad, y se espera que el del trigo sea bueno, aunque no tanto como se creía, por haberse precipitado la seca.

El viñedo libre de contagio sigue presentando buen aspecto, pero está desigual de fruto y las manchas filoxéricas se han extendido de un modo alarmante; nada, sin embargo, se hace por sustituir las vides que se pierden, y son muy pocos los cosecheros que se preocupan del angustioso porvenir que se acerca apresuradamente.

En el mercado de granos se sostiene la demanda en todas las especies, con buena tendencia en los precios; los que rigen son:

Trigo añejo, á 42,50 reales las 94 libras (nuevo aún no se ha presentado), con buena demanda para Andalucía; cebada, de 29 á 30; algarrobas, de 26 á 27; avena, á 18 reales fanega, con retraimiento por parte de los tenedores; vino de la última cosecha, á 21; añejo, de 22 á 24; viejo, de 34 en adelante; vinagre, de 14 á 15 reales cántara, casi nominal por falta de existencias.

Se seca bastante fruto del viñedo por la acción del sol y empieza á sentirse la necesidad de la lluvia.—J. A.

Segovia 10.—Estamos en plena recolección, apreciándose el siguiente resultado:

Trigo desigual, por lo menguado que le dejaron los aires abrasadores que reinaron en la segunda quincena de Julio; cebada, superior en calidad y cantidad; centeno, buena clase y regular rendimiento; algarrobas, buenas y buen rendimiento; viñedo, está inmejorable. En resumen, un año satisfactorio.

Situación del mercado de ayer. Entraron 150 fanegas de trigo añejo, que se vendieron para panaderos á 42 reales fanega; 50 de centeno, á 30; y 100 de cebada nueva, á 22.—*El Corresponsal.*

Villarcayo (Burgos) 10.—El tiempo de calor y seco. La cosecha va avanzada, resultando la de trigo regular y la de las demás semillas mediana.

En el mercado último han regido los siguientes precios:

Trigo álaga, á 44 reales fanega; mocho, á 42; rojo, á 41; centeno, á 32; cebada, á 30; avena, á 18; yeros, á 34; garbanzos, á 200; lentejas, á 60; alubias, á 70; harina de primera, á 20 reales arroba; de segunda, á 18; de tercera, á 16.—*El Corresponsal.*

(1) Las dos hojas están atacadas por el mildiu.—(Nota de la Redacción.)

Melgar de Fernamental (Burgos) 9.—Tiempo despejado y de calor, aunque no sofocante, refrescando bastante por las tardes.

Continúa la siega de trigos.

Mercado poco concurrido. Los precios que han regido en el día de hoy han sido los siguientes: Trigo, á 37 reales las 92 libras; cebada á 21 la fanega; avena, á 15; yeros, á 31; patatas, á 6 reales arroba; vino tinto, á 18 reales cántara.—*El Corresponsal.*

Palencia 10.—Precios del mercado de ayer: Trigo, de 39 á 40 reales las 92 libras; centeno, á 26 las 90; cebada, de 20 á 21 reales fanega.—*El Corresponsal.*

Arévalo (Ávila) 12.—Siguen poco concurridos los mercados y no se animarán hasta que terminen los trabajos de la recolección.

En el mercado último entraron 300 fanegas de trigo, que se pagaron de 41 á 42 reales una; 210 de centeno, de 26 á 27; 215 de cebada, de 21 á 22; 250 de algarrobas, de 26 á 27; 150 de avena, de 16 á 17; y 350 de garbanzos, de 100 á 180.

Las operaciones agrícolas se hacen en excelentes condiciones.—*El Corresponsal.*

Rioseco (Valladolid) 10.—Han entrado 30 fanegas de trigo nuevo, que se pagaron á 37,50 reales una.

También han entrado 40 fanegas de cebada nueva, que se pagaron á 22,50 reales una.

Hay ofertas de trigo añejo, á 41,50. Tendencia del mercado, precios nominales.

Tiempo despejado y fresco. Estado de los campos, terminando la siega.—*El Corresponsal.*

Ávila 9.—Los precios que han regido en el mercado celebrado en el día de la fecha en esta localidad son los siguientes: Trigo, de 41 á 41,50 reales fanega; centeno, de 28 á 29; cebada, de 24 á 26; algarrobas, de 25 á 26; harinas, de primera extra, sistema cilindro, á 16,50 reales arroba; idem de primera S. de Piedra, á 16; idem de primera P., á 15,50; idem de segunda P., á 13; salvados de todas clases, de 7,50 á 8 reales arroba.—*El Corresponsal.*

Valladolid 10.—Hoy entraron en los Almacenes Generales de Castilla 50 fanegas de trigo, que se pagaron á 41,25 reales las 94 libras (23,84 pesetas los 100 kilos, ó 18,82 pesetas hectolitro), y 50 de centeno, que se pagaron á 32 reales fanega. En los del Canal entraron 500 fanegas de trigo, que se cotizaron de 41 á 41,50 reales las 94 libras (23,70 á 23,99 pesetas los 100 kilos, ó 18,71 á 18,93 pesetas hectolitro).

Los precios á que hemos cotizado hoy en el mercado del Campillo han sido los siguientes:

Cebada, á 25 reales fanega; algarrobas, á 29; patatas, á 1,35 pesetas arroba; harina primera extra, á 16,50 reales la arroba, con saco y sobre vagón en esta estación; idem de primera, á 15,50; idem de todo pan, á 14,50; idem de segunda, á 14; tercerilla, á 9,50.—*El Corresponsal.*

DE CATALUÑA

Pobla de Granadella (Lérida) 9.—Concluida la trilla, habiéndose recogido mucha paja y poco grano. Los fuertes calores de últimos de Junio lo precipitaron de tal manera, que se perdió la mitad de la cosecha.

La próxima cosecha de almendra será muy corta; los fuertes vientos de Abril y las orugas, lo han mermado de un modo considerable.

La filoxera sigue su curso, y los barbados americanos plantados este año, muy raquíticos por falta de lluvias.

Precios: Vino tinto, á 22 pesetas carga de 128 litros; trigo, á 18 pesetas la cuartera de 78 litros; centeno, á 13,50; y cebada, á 9,50; aceite, á 14 pesetas los 15 kilos 400 gramos.—J. V.

Lérida 11.—Se van animando los mercados.

El último se vió bastante concurrido, haciéndose buenas ventas á los siguientes precios: Trigos de monte, de 17 á 17,50 pesetas la cuartera de 73,36 litros las clases superiores, á 16,50 las corrientes y de 15 á 15,50 las flojas; trigo de huerta, clase superior, á 17,50; cebada, de 9,50 á 10; habas y habones, á 12; judías, de 18 á 22; el aceite, de 11 á 12 pesetas la arroba.—M.

Mayals (Lérida) 10.—Se ha terminado la trilla en ésta, habiendo dejado mucho que desear, pues además de ser escasa la cosecha, los trigos han granado muy mal.

Precios: Trigo, de 16,50 á 17 pesetas cuartera de 73,36 litros; cebada, á 9, con tendencia al alza; y aceite, á 10,50 arroba.—A. M.

DE LEON

Mansilla de las Mulas (León) 10.—La recolección avanza mucho y en esta semana acabarán casi de segar, así que ya se va viendo el campo desierto.

Los precios que han regido en el mercado son los siguientes:

Trigo, de 37 á 38 reales fanega; centeno, de 29 á 30; cebada añeja, de 23 á 24; idem nueva, de 20 á 21; avena, de 17 á 18; garbanzos, de 90 á 100; habas, de 62 á 76; patatas nuevas, de 8 á 10 reales arroba; huevos, á 3 idem

docena; cerdos al destete, de 50 á 80 reales uno.—*El Corresponsal.*

Fermoselle (Zamora) 12.—Continúan las faenas de la recolección, y por lo que se ha limpiado, podemos deducir que tanto la cebada como el trigo se han revenido algo, efecto de los fuertes calores que reinaron á principios de Julio último.

Precios: Trigo, á 40 reales fanega; centeno, á 31; cebada, á 16; garbanzos, de 80 á 120; harina de primera, á 17 reales arroba; idem de segunda, á 16; idem de tercera, á 14; patatas, á 6; vino, á 14 reales cántara el tinto y de 19 á 20 el blanco.—*El Corresponsal.*

Peñaranda de Bracamonte (Salamanca) 10.—Siguen los mercados con pocas entradas de granos, aunque al de hoy han sido mayores, vendiéndose con firmeza todos los granos, excepto la cebada, en la que se nota cierta flojedad.

Se han empezado á vender garbanzos cocheros, que este año salen muy finos, estando bastante procurados.

Situación del mercado de ayer. Entraron 200 fanegas de trigo añejo, que se pagaron de 41,50 á 42 reales una; 40 de centeno, de 28 á 29; 300 de cebada, de 23 á 24; 200 de algarrobas, de 26 á 27; avena, á 16; garbanzos finos, de 45 á 46 en onza, á 155 reales; idem de 47 á 48, á 150; idem de 49 á 50, á 140; idem de 51 á 52, á 135; idem de 53 á 54, á 125; idem de 55 á 56, á 120; idem de 57 á 58, á 110; idem de 58 á 60, á 100.

Harina de primera, á 17 reales arroba; idem de segunda, á 16; idem de tercera, á 14; harinilla, á 8,50; cabezuela, á 8; salvadillo, á 7; patatas, á 5 reales arroba; vino tinto, á 16 reales cántara; idem blanco, á 16.

Bueyes de labor, á 2.000 reales uno; novillos de tres años, á 1.500; vacas cotrales, á 900; añojos y añojas, á 600.

En el mercado de ganados se presentaron sobre 1.500 cabezas del lanar, cuyas ventas fueron activas á los siguientes precios: Ovejas, de 50 á 54 reales una; corderos, de 40 á 45; y carneros, de 63 á 68.—*El Corresponsal.*

DE MURCIA

Villarobledo (Albacete) 10.—Estando para terminar las operaciones de recolección de cereales en este pueblo, podemos informar á los lectores de la CRONICA del resultado de la misma, que es el siguiente: Candeales, jejas y trigos, producto escaso y grano bastante inferior; en lo general se calcula que se cogen de 4 á 5 fanegas por cada una sembrada, habiendo agricultores de mucha importancia á los cuales no alcanza esta proporción, pues escasamente llegarán á 3 por una. Centeno, algo más abundante que los trigos, pero sin pasar de regular. Cebada y avena, buena cosecha y clase bastante aceptable. Esta es la impresión recogida entre los labradores más serios y acreditados.

El mercado de estos productos aún no se ha abierto, y por lo tanto ni rigen precios ni puede predecirse cómo empezarán las cotizaciones.—*El Corresponsal.*

Caravaca (Murcia) 12.—Precios corrientes en esta plaza: Trigo fuerte, de 49 á 50 reales fanega; candeal, á 50; jeja, á 48; cebada, de 26 á 28; panizo, á 32; cáñamo, de 42 á 44 arroba; patatas, á 14 quintal; carbón, á 17; aceite, á 46.—*El Corresponsal.*

L. Roda (Albacete) 11.—En Julio reinó tiempo caluroso excesivo, y á consecuencia del mismo hay muchas enfermedades.

La trilla ya va mediada, resultando la cosecha floja en candeales, pues no terminó bien su granazón, y como consecuencia tendremos mucho salvado y poca harina; y lo propio sucede con la paja: como no granó bien la espiga, tampoco granó la caña y resulta una paja que se espolvorea y al aventar se la lleva el aire la mayor parte.

De cebadas, avena y centeno se coge regular y algo mejor granado, pero los precios de esta nueva semilla (los precios de lo poco que se ha vendido) se sostienen, creyéndose sean iguales que los del año anterior, aunque sin transacciones formales.

Las viñas siguen en buen estado, aunque las ha acometido el mildiu, como en pueblos cercanos de esta provincia y la de Valencia. Existencias de vinos no quedan nada más que para el consumo local escasamente.

El mercado paralizado y sin poderle comunicar precios formales.—C. P.

Minaya (Albacete) 11.—Terminó la siega, habiendo dejado de hacerla en algunas bazas sembradas de candeal, porque los rendimientos de éste no podían cubrir los gastos de aquella operación.

La trilla va muy adelantada, y ya puede fijarse el resultado de la cosecha de cereales, que es el siguiente: de cebada bueno, de centeno y avena mediano; trigo se coge muy poco, pudiendo calcularse en conjunto un rendimiento de tres simientes escasas. Por manera, que siendo este el cereal que más se siembra por aquí, resulta para los labradores una cosecha desdichada, con la cual no se cubren los gastos de cultivo y recolección. Además, el trigo es inferior, porque granó defectuosamente, y tiene, por regla general, algún tizon.

De legumbres también es mal año, habiendo sido muy escaso el rendimiento, y el fruto pequeño y mal granado.

Las viñas ostentan hermoso aspecto, y por regla general prometen buena cosecha.

La ganadería disfruta de los pastos necesarios, es muy solicitada, y las reses de pelo y de lana se venden á precios elevados.

De cereales añejos hay poquísimas existencias; vino queda bastante, pero sin demanda; los cereales nuevos y añejos son muy solicitados, especialmente los últimos.

A continuación señalo los precios corrientes de algunos artículos: Candeal, de 51 á 52 reales fanega; centeno, á 35; cebada, de 24 á 25; avena, á 16; el vino se cotiza de 8 á 9 reales arroba. J. C. y P.

DE NAVARRA

Falces 10.—Hace muchos años no se ha conocido una cosecha tan buena en secano como la de este año; se puede decir que casi no se conoce qué mies es de secano ó de regadío; se está haciendo la trilla con un tiempo inmejorable; ya se desea que cambie y caiga una benéfica lluvia; para que adelante el poco fruto de las viñas, y creo será el último, por los estragos que se observan en todos los términos atacados de la maldita filoxera. Muchas ventajas y probabilidades tiene este pueblo para su replantación, por tener más de 200 robadas de viveros de vid americana de todas clases y para todo terreno, con preferencia de adquirir toda la planta y barbados que necesitan los propietarios, y en parte los jornaleros, antes que ningún otro pueblo (privilegio de la Diputación por la cesión de sotos); pero con todas estas ventajas pasarán muchos, muchos años para verse poblado todo el terreno que hoy es viña muerta.

Los braceros tienen un gran año: buenos jornales y buena cosecha de habas y ajos; pero para que no les falte qué sentir hay una paralización en los dichosos ajos, que no se comprende que el año pasado se los quitasen de las manos á 8 y 9 pesetas docena de horcas, y en este principiara la venta á 7 y 7,50, y hoy no les demandan á ningún precio, cuando con este fruto salían muchos de trampas.

Ya toca á su fin la siembra de la remolacha azucarera, que hace cuatro meses se está sembrando; muchos había racios para sembrar, debido á lo que esquilma las tierras, según dicen; pero parece les place los resultados satisfactorios de rendimiento del año pasado, tanto que parece el campo un verjel; no se ve otra cosa que remolacha.

Precios: Trigo, de 21 á 22 reales robo; cebada, de 11 á 12; habas, de 15 á 15,50; vino, á 9 reales cántara; ajos se cederían de 20 á 24 reales docena de horcas.—*El Corresponsal.*

Pamplona 13.—La cosecha de cereales resulta buena en la provincia. Los viñedos no filoxerados tienen en general bastante fruto, pero son ya muchos los destruidos por aquella plaga y no pocos los pueblos que se han quedado sin viñas.

Precios en esta plaza: Trigo, á 20,25 reales robo las clases superiores; avena y cebada, á 13; habas, á 17; maíz, á 19; alholva, á 16,40. El robo equivale á 28,13 litros.—*El Corresponsal.*

DE LA RIOJA

Anguciana (Logroño) 10.—Ya va más que mediada la recolección de cereales en esta comarca, y los resultados son en general buenos. El trigo se compra entre 40 y 42 reales, y la cebada de 24 á 25.

En Fonzaletche la filoxera avanza bastante con dirección á Treviana, pero en los demás pueblos están los mismos focos que anteriormente.

Los vinos tintos de primera se pagan entre 11, 11,50 y 12 reales cántara; los de segunda, de 8 á 10, y los claretes de 14 á 15. Los precios sostenidos y las existencias van quedando reducidas en algunos pueblos.—E. G.

NOTICIAS

Las hojas de vid que hemos recibido de Valdeolivas (Cuenca), están atacadas por el mildiu.

Dicha plaga, según dice nuestro Corresponsal en aquel pueblo, ha invadido igualmente los viñedos de Sacedón y Salmeroncillos (Guadalajara), destruyendo la cosecha de uva.

También se ha presentado el mildiu en las viñas del término municipal de Albacete.

Confírmase, desgraciadamente, que los fuertes calores y la sequía han mermado mucho la cosecha de aceituna en casi todas las comarcas olivereras.

Por la sequía se resienten también los viñedos de Aragón, las dos Castillas y otras regiones.

Dicen de Villena (Alicante):

«Ha descargado un formidable pedrisco en el término de Villena, destruyendo varios viñedos y causando graves daños en los olivos que habían sido respetados por los anteriores temporales.»

Varias otras viñas han sido atacadas del mildiu y otra enfermedad desconocida.»

Con motivo de una consulta formulada por la Compañía de los ferrocarriles del Norte respecto á si las botellas vacías se hallan ó no exentas del pago del impuesto de transportes, se ha dictado una Real orden, que publica la Gaceta de 9 de Julio, disponiendo: Que estando declarados exentos de pagar dicho impuesto por virtud de la ley todos los envases vacíos, lo están las botellas cuando tengan signos evidentes de haber servido de envases, pero no cuando sean nuevas y constituyan, por tanto, el artículo de comercio conocido por el nombre de cristalería.

Comparado con el extranjero, España es el país del mundo que produce más aceite de oliva. Mientras en Francia sólo obtienen una cosecha de 300.000 hectolitros y en Italia un millón, poco más ó menos, nuestro suelo rinde en un año normal tres millones de hectolitros.

La exportación de uva de embarque en la provincia de Almería es grande, habiendo ascendido en la anterior semana á 50.720 barriles.

Acercas de dicho fruto conviene conocer los siguientes párrafos publicados por el Ingeniero agrónomo D. Adolfo Virgil sobre tan valiosa producción: «La parra es lo que más produce, y de aquí la predilección por este cultivo y que no se hable más que de parras en la mayoría de los pueblos de los partidos judiciales de Almería, Berja, Gérgal, Canjajar y otros.

«La vid en emparrado se cultiva para la producción de uva que se embarca con destino á Londres, Glasgow, Hull, Liverpool y otros mercados de Inglaterra, y algunos de los Estados Unidos, Francia y Rusia.

«La película del fruto es tan dura y consistente, que permite la conservación de éste por espacio de muchos días, gracias á lo cual puede exportarse fresca á tan lejanos países. El clima favorece también á la exportación, pues durante el verano rara vez llueve, y el fruto estando seco y bien acondicionado se conserva perfectamente.

«Esta producción no se ha desarrollado hasta ahora más que en esta provincia. En las de Granada, Málaga y Alicante, parece que han comenzado á ensayarla; pero se duda que llegue á competir con Almería en este ramo. En Denia embarcan también uva para Londres, pero es de condiciones inferiores á la de aquí y se paga á menos precios que ésta.

«Respecto de las plantaciones que se han hecho y siguen haciéndose fuera de la provincia de Almería, son ya hoy de consideración en las de Málaga, Granada, Murcia y Valencia, pudiendo asegurar que muchos de los parrales cultivados en esta última provincia están dando excelentes resultados.

«Si se consigue la completa adaptación de tan especial variedad de uva, es indudable que dentro de pocos años tome esta producción proporciones que más bien perjudicará al negocio de exportación que lo beneficiará.»

En breve se publicará la reforma que se hace en el cuerpo de Ingenieros agrónomos, disponiéndose que los servicios que actualmente les están encomendados, como la formación del catastro fiscal, los sigan haciendo bajo la dependencia del Ministerio de Agricultura, Industria y Comercio, si bien continuarán percibiendo sus haberes por los créditos que ahora figuran en diversas secciones del presupuesto. De ese modo se trata de dar al cuerpo la homogeneidad conveniente, y á sus trabajos un carácter exclusivamente técnico, reduciéndose á la vez las excesivas obligaciones que hoy pesan sobre el Ministro de Hacienda.

De La Derecha, diario de Zaragoza: «Se tienen noticias directas del inventor antiflojérico Sr. Cardona, de Híjar.

Por carta recibida ayer de este señor, se sabe que el día 14 ó el 15 vendrá á Zaragoza á ponerse á disposición de los Ingenieros agrónomos, para que éstos le designen el terreno flojoso donde ha de hacer sus experiencias.»

De Valencia ha sido enviada ya la primera partida de vino nuevo á Cete, cargando los toneles en el vapor Santa Ana.

Precios de las frutas y hortalizas en la plaza de Murcia:

Melones, á 11 céntimos kilo; peras de agua, á 40; bajocas de sin hebra, á 11; judías, á 2; patatas del país, á 9; ídem coloradas, á 7; pimientos verdes, á 12; tomates, á 10; pepinos, á 25 céntimos docena; cebolla tierna, á 25; y calabaza totanera, á 3 pesetas.

El Sr. Crespo, Ingeniero agrónomo de la provincia de Logroño, ha encontrado la flojera en los viñedos del término de Alcanadre.

Ahora que se trata seriamente de hacer plantaciones de café en Málaga y Murcia, es conveniente conocer el desarrollo notable de este grano en el consumo.

Importamos en 1897 la cantidad de 56.062 quintales métricos; en 1898 ascendió ya á 63.163, y en 1899 sube á 88.000.

El café paga á su entrada, por quintal métrico, 140 pesetas; pero el que

proceda de Fernando Póo, en donde sociedades españolas están dándole gran desarrollo, sólo paga 105.

Es un gran margen de ganancia si logran nuestras provincias meridionales el aclimatar aquí este producto de consumo cada vez mayor.

De La Tribuna, diario de Ciudad Real:

«Están para terminar en nuestro campo las operaciones de la recolección de cereales del presente año agrícola.

Aun cuando el resultado general del año en la región de Castilla la Nueva pueda ser calificado de regular, el particular de nuestro término no ha sido bueno en cuanto á la cosecha de trigo, pues este producto ha dado un solemne fiasco á los agricultores.»

En la anterior semana se reunieron en el despacho del Ministro de Agricultura los individuos nombrados para formar el Sindicato central de exportación de vinos.

Asistieron ó estuvieron representados los Sres. Duque de Almodóvar del Río, Bushel, Marqueses de Mochales, de Riscal, de la Solana, de Reinoso y de Santillana, Bayo, Maisonnave, López Parra y Gascón.

Constituido definitivamente y oficialmente el Sindicato bajo la presidencia del señor Duque de Almodóvar, se acordó encomendar á éste, asociado de los señores Bushel y Marqueses de Mochales y de Riscal, la redacción del reglamento á que ha de ajustarse en sus trabajos el Sindicato y la de una circular que se dirigirá á todos los Centros, Corporaciones y vinicultores importantes solicitando su adhesión y apoyo.

La cosecha de almendra es regular en la provincia de Málaga.

Actualmente la almendra ha hecho ya la corteza, y en general es de tamaño hermoso.

En aquellas costas la cosecha se diferencia poco de la del último año, pues aunque las heladas allí no alcanzaron la intensidad de otras partes, en cambio los fuertes vendavales desprendieron bastante almendra.

Esperanse buenos precios.

La cosecha de trigo en España, que según datos oficiales ascendió en 1899 á 34.092.064 hectolitros, calculan los inteligentes que en el presente año excederá probablemente de 42.000.000 de hectolitros, según el resultado que presenta la recolección actual, pudiendo afirmarse que es una de las cosechas más grandes que ha habido en España desde hace muchos años.

La plaga de langosta que ha caído en el término de Infantes (Ciudad Real) es tan formidable, que no queda un palmo de tierra, y por consiguiente ni un cultivo ni una huerta, que no sea pasto de aquel voraz insecto.

Los esfuerzos gigantescos de aquellos labradores resultan infructuosos y baldíos para librarse del terrible azote de la plaga, viéndose obligados á suspender toda defensa, entregándose á la desesperación y al abatimiento.

Infinidad de huertas, plantíos y olivares han sido ya devorados por la langosta, y lo serán todos los demás cultivos si no van en auxilio de aquellos agricultores otros medios y elementos más eficaces que puedan ampararlos de alguna manera.

Urge que el Gobierno mande inmediatamente un buen contingente de soldados para emprender una activa campaña, pues de otra suerte la ruina y la desolación será el único resultado de aquella feracísima región, que no tiene más medios de vida que la agricultura.

Basté decir, para que pueda calcularse la importancia de la plaga, que allí se ha reconcentrado toda absolutamente la que invadía los campos de la provincia de Ciudad Real, y que si no se llevan auxilios á Infantes quedarán reducidos á la miseria aquellos labradores.

La Cámara de Comercio de Cuenca ha dirigido al Ministro de Agricultura una exposición en que solicita la reorganización de las Juntas de agricultura, la creación de un laboratorio en la capital de la provincia, el establecimiento de escuelas de bodegueros en las zonas vinícolas, la ampliación de los campos de experiencias creados por el Ministro y otras reformas de carácter agronómico.

En el término municipal de Moyuela descargó el día 20 del pasado una tormenta tal cantidad de piedra, que destruyó casi por completo la cosecha de uva.

Además las aguas arrastraron en una parte del monte las tierras laborables. También el citado día la piedra y el agua ha causado graves perjuicios en Fuenfría.

En algunos pueblos de la provincia de Salamanca se está dando fin á la recolección del trigo, pudiendo decirse que la cosecha ha sido abundante, por lo que los labradores no dejan de manifestar su satisfacción.

Muchas paneras se ven ya repletas del apreciado cereal que ha de proporcionarnos á todos el alimento por excelencia, el indispensable pan de cada día.

En el mercado de ganados de Barce-

lona nótese alguna animación, siguiendo los precios sostenidos.

Los ganaderos de ganado lanar se quejan de las pésimas condiciones con que las Empresas ferroviarias transportan las cabezas de ganado, pues la lentitud en la marcha de los trenes es causa de los numerosos casos de insolación que estos días parte del público de Barcelona ha tenido ocasión de presenciar.

Los agricultores de Oza (Coruña), han constituido una Junta de defensa mutua para protegerse en todas las cosechas.

En algunos pueblos del reino de Valencia ha causado el pedrisco inmensos perjuicios á la agricultura, habiendo quedado destruidos muchos melonares y tablares de judías y hortalizas.

Según una estadística, se calcula en más de 8 millones de plantas de tabaco arrancadas en territorio español durante estos últimos meses, pues esperándose que se concediese el cultivo, se multiplicaron los ensayos en todas partes.

Según noticias de Ginestar, Mora, Benisanet y otros pueblos de aquella zona agrícola, ha sido bastante rica la cosecha de seda; pero como el precio no es más que regular, los cosecheros se lamentan de ello, porque no pueden compensar con ventaja los prolijos cuidados que exige la crianza del gusano de seda.

Cumplimentando órdenes del señor Gasset, ha salido de Lugo para Berceña el Ayudante del servicio agronómico D. Darío Fernández Crespo, con objeto de estudiar la plaga desarrollada en los plantíos de patatas.

Durante el mes de Junio último se importaron en la Península las cantidades de trigo que siguen:

De los Estados Unidos, 928.432 kilogramos, valorados en 213.539 pesetas.

De Rusia, 10.948.573 kilogramos, y de otros países 11.265.610.

El Ingeniero agrónomo de la provincia de Alava, Sr. Romero, y el Director de la Granja de Vitoria, Sr. Odriozola, están reconociendo los viñedos de la Rioja Alavesa para determinar la extensión é importancia de la invasión filoxérica.

Por la Dirección general de Agricultura se han dado las órdenes oportunas para la adquisición de cuatro aparatos de sondaje para descubrir dónde hay agua.

Será comisionado un Ingeniero agrónomo para la compra de los mismos, los cuales costarán unas 15.000 pesetas.

Estos aparatos serán destinados á los Centros Agrícolas que se designen, y los agricultores podrán utilizarlos con arreglo á las disposiciones que oportunamente se dictarán.

Según dicen de San Carlos de la Rápita, siguen con muy buena marcha las plantaciones de arroz en aquella partida y de otros pueblos limítrofes, por lo cual están muy satisfechos los propietarios arroceros ante la buena perspectiva de una gran cosecha de arroz para el presente año.

En Tamarite (Huesca) ha descargado un horroroso pedrisco, destruyendo viñedos y olivares.

De los efectos de la granizada puede formarse una idea diciendo que en Alcampel se rompieron unas 150.000 tejas.

Los labradores se encuentran contentados.

La sequía está haciendo serios daños en los viñedos del campo de Carriñena y otras comarcas.

Por la sequía es escasa en Gandía la cosecha de pasa.

Los viñedos de Segorbe, Lérida y Cardiel (Castellón), han sido también invadidos por el mildiu.

La Comisión provincial de Palencia ha tomado el acuerdo de dirigirse al Gobierno para exponerle que ha llegado el caso de que haga uso el Ministro de Hacienda de la autorización que le conceden las disposiciones vigentes para elevar los derechos arancelarios sobre importación de trigos, por que ha descendido de 27 pesetas los 100 kilogramos en el precio del trigo en los mercados nacionales. La Comisión de Palencia tiene el propósito de poner el acuerdo en conocimiento de las Diputaciones castellanas, para que secunden sus gestiones.

A los sordos.—Una señora rica, que ha sido curada de su sordera y de zumbidos de oídos por los Timpanos Artificiales del Instituto Otopático del Doctor Nicholson, ha remitido á este Instituto la suma de 25.000 francos, á fin de que todas las personas sordas que carezcan de recursos para procurarse dichos Timpanos, puedan obtenerlos gratuitamente. Dirigirse al Instituto Nicholson, «Longcolts», Gunnersbury, Londres, W. Inglaterra.

CAMBIOS

SOBRE PLAZAS EXTRANJERAS

Día 14

París á la vista... 28 80

Londres á la vista (lib. ester.) ptas. 00 00

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



VINOS TINTOS DE LAS BODEGAS EN EL CIEGO (ÁLAVA)

EXCMO. SR. MARQUES DE RISCAL
Exposición de Burdeos de 1895.—DIPLOMA DE HONOR
La más alta recompensa concedida á los vinos tintos extranjeros

PRECIOS EN LA ESTACIÓN DE CENICERO	VINO EN SU			PESO aproximado — Kilos
	2.º AÑO	3.er AÑO	4.º AÑO	
Barrica de 225 litros con doble envase	230	280	350	300
Barril > 100 > id.	110	130	160	140
Idem > 75 > id.	85	100	120	112
Idem > 50 > id.	60	70	85	80
Idem > 25 > id.	35	40	45	40
Caja con 25 botellas.....	>	>	50	50
Idem > 12 id.....	>	>	25	25
Idem > 25 medias botellas.....	>	>	32	30

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

Pago. Al contado, al hacer el pedido, en letra á ocho días vista sobre Madrid. Advertencia. La procedencia legítima de estos vinos se acredita con la marca antes citada, que va siempre puesta en las barricas y barriles y en sus dobles envases, en las cajas para botellas, en las cápsulas, corchos, etiquetas, y en el plomo que sellará la malla de alambre que envuelve á la botella y á la media botella. Además, en las etiquetas se pone el año á que corresponde el vino.—Todos los envases se envían precintados.

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

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



A LOS VINICULTORES Y NEGOCIANTES EN VINOS

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



ALMACENES GENERALES DE STEINEN (SUIZA)

EN LA LINEA DE SAN GOTHARD
Especialidad: Almacenaje de vinos. Venta á la comisión. Ruta la más ventajosa y económica para la Suiza alemana, vía GONES.
Precios de transporte los más reducidos. Tarifas é informes gratis y francos á los que los pidan.

EL PROGRESO AGRICOLA

CASA EDITORIAL DE RIVAS MORENO
Hileras, 8, principal.

- Obras últimamente publicadas:
- El cultivo del tabaco en España, por D. J. M. Priego, Ingeniero agrónomo. Precio, 2 pesetas y 2,50 certificada.
 - La remolacha azucarera. Su cultivo y explotación en España, por el Dr. Llorente, Catedrático de Agricultura. Precio, 3,50 y 4 pesetas.
 - La patata. Su cultivo y explotación en España, por D. Victoriano Odriozola, Director de la Granja experimental de Alava. Precio, 2 y 2,50 pesetas.
 - Cultivo del azafrán en España, por D. E. Morales Arjona, Ingeniero agrónomo. Precio, 1 y 1,30 ptas.
 - El aceite de oliva, por el Dr. Bizzarri; traducción del italiano y extensamente comentada por don Diego Pequeño, Catedrático del Instituto Agrícola de Alfonso XII. Precio, 3 y 3,50 pesetas.
 - Plagas del campo: la langosta. Consejos prácticos para combatirla, por Rivas Moreno. Precio, 1 peseta y 1,30 certificada.
 - Los abonos, por el Dr. Llorente, Catedrático de Agricultura. Obra declarada de mérito á propuesta del Consejo de Instrucción pública, y premiada con medalla de oro de primera clase en la Feria-concurso Agrícola de Barcelona. Precio, 6 pesetas y 6,50 certificada.
 - El ganado lanar, por Moyano. Precio, 3 pesetas.
 - El hortelano moderno, por A. Fernández, Ingeniero agrónomo. Precio, 3 pesetas.
 - El crédito agrícola y el ahorro, por Rivas Moreno. Precio, 2 pesetas y 2,50 certificada.
 - La reforma de las leyes provincial y municipal, por Rivas Moreno. Precio, 1 peseta y 1,50.
 - El ganado vacuno, por Pizarro, Catedrático de Veterinaria de León. Precio, 4 pesetas.
 - Cartilla Agrícola. Precio, 0,50 pesetas.
 - Ganadería, por Columela. Precio, 2 pesetas.
 - Biblioteca clásica del avicultor: Las aves de corral, por Columela. Precio, 1,50 pesetas.
 - Biblioteca clásica del arboricultor.—Volumen I. El cultivo de los árboles frutales, por Abu Zacarias, prólogo de D. Z. Espejo. Precio, 2 pesetas.

Advertencia. Todos los pedidos de libros deben dirigirse á los libreros de Madrid Sres. Fe ó Suárez, pues la Administración de EL PROGRESO AGRICOLA es extraña á los asuntos de la casa editorial.

A LOS VINICULTORES

En la segunda quincena de este mes se pondrá á la venta la célebre obra de Ottavi sobre elaboración de vinos tintos y blancos.
Rogamos á los vinicultores que tienen pedidos ejemplares, que remitan su importe al Administrador de la casa editorial de Rivas Moreno.

SERRERIAS MECANICAS A VAPOR

Maderas de construcción y tabla del país. Depósito de bolas, postes para telégrafos y eléctricas. Precios los más económicos puesta la mercancía en las estaciones de Miranda de Ebro, Pobes y Orduña.
Dirigirse al propietario D. Melitón Peña, de Gurendez (Álava).

COGNACS SUPERFINOS

GRANDES DESTILERIAS MODELOS
Sistema Charentais
JIMENEZ ET LAMOTHE
Málaga—Manzanares

Sulfato de cobre para viñas

Dispongo de una buena partida recibida directamente de las Minas de Río Tinto en barriles de 250 kilos, que puedo ceder á 88 pesetas los 100 kilos, en partida de 1.000 kilos en adelante, á 85 pesetas.
Azufre flor sublimado 1.º á 12 pesetas sacos de 46 kilos.
Dirigir los pedidos á Dionisio del Prado.—HARO

AZUFRE GRIS

Ensayado y empleado con excelentes resultados.
Precio: Pesetas 11 los 100 kilos en estación de Barcelona.
Dirigir los pedidos á Hijos de José Eusebio Rochell.—BILBAO.

PASA MOSCATEL

Almacénista y cosechero con venta al por mayor en toda clase de envases
Enrique Ramos Rodríguez
MÁLAGA Alameda de Colón, 18

VINOS SUPERIORES DE MESA

de Eustasio Sierra, propietario de grandes viñedos en Aleson (Rioja) y de la bodega «La Salud».
Sucursal y depósito en Santander adonde deben hacerse los pedidos.

EL QUE DESEE COMPRAR LA MEJOR TABLA DE ROBLE PARA CUBERIA DIRIJASE Á D. VICTORIANO ECHAVARRI, DE OLAZAGUTIA (NAVARRA).

INSTITUTO ENOLOGICO DE MADRID

DIRECTOR
Dr. José Muñoz del Castillo
Catedrático de Química de la Universidad
Enfermedades de los vinos.—Vinos embotellados, agrios, etc.—Análisis de abonos, tierras, vinos, cervezas, sidras, etc.—Vendimias, bodegas, etc.—Consultas verbales: Martes, Jueves, y Sábados, de 9 á 11.
QUINTANA, 38.—MADRID

ENVASES PARA VINO

ISAAC PÉREZ SANZ
Constructor de cubas, tinos, pipas y barriles de todas clases con maderas del país y del extranjero, á precios sumamente económicos.
Se venden pipas usadas de 600 litros de cubida, de roble americano, á precios muy reducidos.
Se desea comprar uno ó dos tinos usados de roble, de 400 hectolitros de cubida próximamente.
Reparaciones de todas clases.
Calle Herreras, núm. 42, TUDELA (Navarra)

GRAN DEPÓSITO DE ESSENCIAS DEL EXTRANJERO

para fabricar con suma facilidad sin aparatos toda clase de licores finos y ordinarios, anisados, coñac, rhum, Ginebra y Holanda, marrasquino, Chartreuse, como el legítimo Anis del Mono, Ojén, Bitter, Ron escarabajo, Anis escarabajo, Sirope de todas clases y otros varios licores, resultando á mitad de precio que se compra á los titulados fabricantes.
Advertencia.—Al hacerse el pedido de las clases de licores que se quieren fabricar, se mandan fórmulas y explicaciones para fabricarlos. Diríjanse los pedidos á D. FRANCISCO SAMPERE, Ronda, 30, BILBAO.

VENTA

Se venden dos tinos de roble viejo, nuevos y muy bien contruidos, de 700 cántaras de elaboración.
Igualmente nueve cubas, también de roble, siete de cubida 500 cántaras y dos de 140.
Para informes dirigirse
BILBAO.—Artealle, núm. 18, tienda

PARA LA VENDIMIA

TANINO ENÁNIGO.—Eficaz é inofensivo producto para sustituir el yeso en la vendimia; aumenta la riqueza alcohólica de los vinos, facilita la clarificación, les comunica flura y color brillante, evitando que se tuerzan ó alteren.
13 ptas. kilo para 400 arrobas con descuentos.
Corrección de vinos agrios, turbios, de vinos que cubren al aire, etc.; consultas y análisis. Diríjase con sello á F. MONTERO, en Mota del Marqués (provincia de Valladolid).

GRAN DEPÓSITO DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS Y VINÍCOLAS

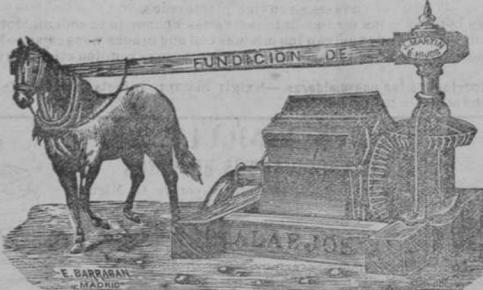
DE
ALBERTO AHLES & C.^{IE}
PASEO DE LA ADUANA, 15 Y 17, BARCELONA

Recomienda arados, rulos, gradas para toda clase de cultivos y tierras.—Máquinas para sembrar, segar, recoger, trillar, aventar y bonificar las cosechas.—Aparatos para preparar los alimentos para el ganado.—Enseres para industria lechera.—Fuelles, pulverizadores, calderas y demás aparatos para combatir el mildew, la pyral, filoxera, etc.—Tijeras, cuchillos y máquinas para podar e injertar, herramientas para jardines.—Estrujadoras, prensas y toda clase de aparatos para la elaboración, crianza y comercio de vinos y aceites.—Aparatos de análisis.—Máquinas para embotellar, artículos necesarios para almacenes de vino y botillerías.—Herramientas para toneleros.—Bombas para todos los usos, para trasiego, riego, para pozos, agotamientos, contra incendios, etc.

Pídanse catálogos especiales

Enviando pesetas 1,50 en sellos de correo se remiten certificados el Catálogo general ilustrado de 1897, que consta de 200 páginas con cerca de 1.000 grabados, y su Suplemento de 1900 con las listas de premios de 1900.

NORIAS PARA RIEGOS (6 TAMAÑOS)



Los mejores aparatos para riegos son las renombradas norias de teja ó cuero fijo que construye la acreditada casa de los

SRES. JORGE MARTÍN E HIJOS DE ALAEJOS

Estas norias son, sin duda alguna, las mejores que se conocen, tanto por su inmejorable resultado, como por su solidez y esmerada construcción; llevan árbol de acero, cojinetes de bronce fosforoso, la rueda vertical es de recambio, las barras que unen los platos que forman el tambor llevan anchas y torneadas basas de asiento.

Para más pormenores dirigirse á la casa, que manda gratis cuantos catálogos y testimonios se deseen.

SOCIEDAD ANÓNIMA ESPAÑOLA DE DINAMITA

(PRIVILEGIOS A. NOBEL)

Y DE PRODUCTOS QUÍMICOS
BILBAO

SUPERFOSFATOS Y ABONOS QUÍMICOS COMPUESTOS
de su fábrica «LA CANTÁBRICA»

Reconocida la superioridad de estos ABONOS en gran número de ensayos llevados á cabo por muchos agricultores y Granjas-modelo, esta Sociedad, que siempre ha ofrecido las mayores ventajas tanto en la calidad como en los precios de sus acreditados é inmejorables productos, se limita por hoy á consignar que los pedidos que se la hagan pueden ser dirigidos á su domicilio social

Calle de la Lotería, 3.—BILBAO



NUEVOS ALAMBICHES
para destilación intermitente
MIXTA ó CONTINUA
APARATOS DE RECTIFICACION
DEROY FILS AINÉ
Constructor, 71 à 77 rue du Théâtre, Paris

BUA PRACTICA del Destilador de Cognac,
Ron, Aguardientes diversos, Esencias, etc.
y CATALOGO GENERAL cartados gratis.
Se corresponden en Castellano.

TALLERES DE CALDERERÍA - PANADÉS H.^{NOS} - CONSTRUCTORES

SAN PACIANO, 16, BARCELONA

Aparatos de destilación continua de nuestro sistema para grandes y pequeñas destilaciones de vinos, granos, melazas y otras materias fermentadas, produciendo alcoholes del grado que se desea hasta los 96 centesimales, clase fina y sin pérdidas en las vinazas, con ventaja y economía sobre los demás aparatos similares, con relación al coste en cantidad y calidad de producción, tanto á vapor como á fuego directo.

Aparatos de rectificación de nuestro sistema con regulador automático, produciendo alcoholes de 40 à 41° Cartier atemperados.

Aparato especial de nuestro sistema para la destilación de orujos con aprovechamiento de los tartaros. Se obtiene con nuestro sistema de aparato un 10 ó un 15 por 100 más de alcohol, más grados y en menos tiempo que con el sistema de calderas empleado hasta hoy, cuya cantidad de alcohol se pierde.

Alambiques especiales para vinos, cognac, anisados, liciores, esencias y productos farmacéuticos.

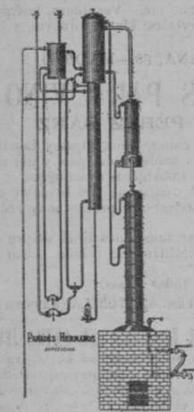
Aparatos para laboratorios de productos químicos y farmacéuticos, fábricas de conservas y otras varias industrias.

Tubos de cobre de todas resistencias y calibres; instalaciones de los mismos y demás accesorios para conducción de vapor de agua y otros líquidos.

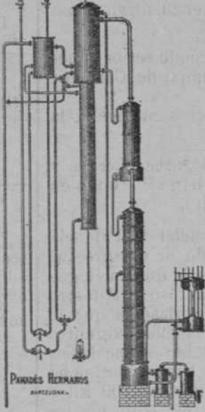
Depósitos para alcoholes, bombas y otros accesorios para fábricas de alcohol y almacenes de vinos.

Garantizamos el buen funcionamiento y solidez de todo aparato de nuestro sistema, dispuestos á facilitar á nuestros favorecedores cuantas referencias deseen de las muchas instalaciones que están funcionando.

Se envían catálogos y presupuestos gratis.



Aparato destilación continua á fuego directo. Producción del alcohol de 95 à 96°, 6 sean 40° Cartier.



Aparato destilación continua á vapor. Producción del alcohol de 95 à 96°, 6 sean 40° Cartier.

LEVADURAS PURAS Y ACTIVAS DEL INSTITUTO «LA CLAIRE»

PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS VINOS
FORMICIDA-INSECTICIDA, marca FRANCÉS
Para los Viñedos, Árboles y Plantas.

A. M. GASCHEN.—BARCELONA

Año XXIII CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES Año XXIII

La CRÓNICA aparece todos los miércoles, y cuenta veintitrés años de existencia; publica interesantes artículos, estados de precios, unas 3.000 correspondencias agrícolas al año y otros utilísimos trabajos.

Más de 500 corresponsales informan á este periódico de la cotización de los productos agrícolas, estado de las cosechas, etc. Se manda un número á los que lo piden.

Precios de suscripción: SEIS PESETAS SEMESTRE en toda España, y 8,50 francos en el extranjero y Ultramar.—Dirigirse al Administrador, calle de Ventura de la Vega, núm. 6 (próximo á la Carrera de San Jerónimo).—Madrid.—PAGO ADELANTADO.

Los primeros peritos científicos y los principales vinicultores recomiendan el empleo del

FOSFATO-BI-CÁLCICO PURO

EN LOS VINOS DE LA VENDIMIA EN SUSTITUCIÓN DEL YESO

Privilegio HUGOUNENQ, Aprobado por la Academia de Medicina de París en 1888, y por el Comité consultivo de Higiene de Francia en 1889 por las siguientes razones: 1.º, el FOSFATO-BI-CÁLCICO PURO aumenta marcadamente la riqueza alcohólica del vino; 2.º, enriquece el vino con una sal reconstituyente, que entra por más de 50 por 100 en la constitución del cuerpo humano, tal como se encuentra en la carne y el pan (Discurso del catedrático Mr. A. Gautier); 3.º, anula el sabor amargo y la impresión áspera que caracterizan los vinos enyesados; 4.º, da al vino un color de brillo intenso; 5.º, lo que es uno de los puntos más importantes, el fosfato clarifica energicamente y conserva el vino, impidiéndole de torcer ó de volverse malo, así como lo demuestran los múltiples ensayos hechos en los últimos años por los viticultores, que no desean en mejorar sus vinos, y de los cuales tenemos las apreciaciones á la disposición de los interesados; 6.º, el vino fosfatado no precipita más que el vino sin yeso á la influencia de los reactivos generalmente empleados, siendo el FOSFATO-BI-CÁLCICO PURO, sin acción sobre la sal contenida naturalmente ó añadida al vino, en el momento de su fermentación, no aumentando ni disminuyendo, pues, su cantidad.

Se desean representantes con buenas referencias en las principales poblaciones vinícolas.—Para prospectos y demás detalles, dirigirse á D. C. W. Crous, calle Emblican, 3, Valencia, Agente general en España.

FUNDICIÓN DE HIERRO COLADO Y BRONCE

TALLERES DE CONSTRUCCIONES MECANICAS
APOLINAR ARRIETA
PAMPLONA



Especialidad en prensas para la uva. Más de 2.800 vendidas. Sin rival sistema americano. Son las más modernas, sólidas, baratas y de extraordinaria presión. Nueve tamaños con garantía por varios años.

Bombas, pisadoras, husillos, prensas para oliva, manzana y tartaro, mangueros, etc., etc. Arados, limpias, trillos, norias de rosario (el mejor sistema) y toda clase de maquinaria agrícola.

Instalación completa de fábricas de chocolate, molinos y panaderías.

Fundición de columnas para edificios y palomillas para la luz eléctrica y toda clase de piezas.

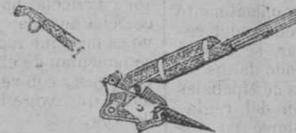
SE ENVIAN CATÁLOGOS
PLANOS Y PRESUPUESTOS

Prensa para uva.
Sin rival sistema americano.
Pídanse el Catálogo.

ARADO GIRATORIO

AGRICULTORES: no uséis otro arado que el arado Giratorio sistema «PALACÍN»
CON PRIVILEGIO EXCLUSIVO

(Los falsificadores serán perseguidos por la ley)



Los pedidos á Eusebio Palacín, autor y constructor, Huesca, calle de San Lorenzo. Al que presente un arado de mejor manejo, más útil y más barato, se le regalan 200 pesetas.

ABONOS QUÍMICOS

Y SUS PRIMERAS MATERIAS

Roggen y C.^a, Valencia, proveedores de la Cámara Agrícola Oficial y de la Granja Experimental de Valencia, ofrecen á los señores agricultores Primeras Materias para prepararse los abonos para cada cultivo con arreglo á las fórmulas generales aprobadas por la Cámara Agrícola Oficial de Valencia, publicadas en su Cartilla, y para los que no quieren preparárselos esta casa se encarga de hacerlo con la mayor economía.

Ya que las fórmulas generales de la Cartilla de la Cámara se modifican en algo según la naturaleza y caracteres especiales de cada tierra, antes de hacerse un primer ensayo de abonos invitamos á nuestros clientes nos remitan una muestra de la tierra que quieren abonar para analizarla y, según el resultado que se obtenga, daremos gustosos la fórmula más adecuada á la naturaleza de la tierra y cultivo á que se destine.

Cuando consultas nos hagan nuestros clientes sobre abonos y su empleo tendrán cumplida é inmediata contestación.

Representando en España las más importantes casas extranjeras en Nitrato de Sosa, Sulfato de amoníaco, Superfosfatos de cal, Sales de Potasa, etc. podemos ofrecer á los señores agricultores y fabricantes de abonos los más ventajosos precios, entendiéndose siempre bajo garantía de análisis. Al efecto se invita á los compradores analicen nuestras materias al recibo de las mismas.

Químicos Consultores de la casa, Dr. D. B. Añón, Director propietario de la Revista LA AGRICULTURA ESPAÑOLA y D. Rafael López M. Buenrostro, Catedrático de Agricultura de Alhacete.

Depósitos en los principales puertos de España. Venta anual 200.000 sacos.

ROGGEN Y COMPAÑIA.—Félix Pizcueta, núm. 1, VALENCIA

Representante en Madrid, D. MIGUEL GIMÉNEZ, calle de Génova, núm. 4

MAQUINARIA

PARA LA MOLINERÍA DE LA ACEITUNA

DESHUESADORA, TRITURADORA Y REMOLEDORA
Sistema SALVATELLA

Aparatos metálicos para sustituir los esportines ó capazes. Aplicables á todas las prensas de hierro en general, con privilegio de invención por veinte años.

Para datos, pedidos y presupuestos, dirigirse á su constructor

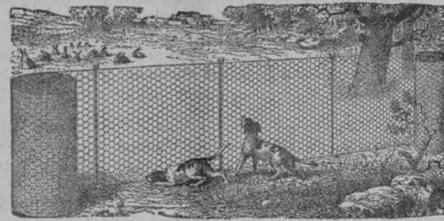
MARCELINO SALVATELLA

TORTOSA

Taller de máquinas

ENREJADOS DE ALAMBRE

para todo género de aplicaciones



Francisco Rivière

Ronda de San Pedro, 60

Barcelona

Pídanse Catálogos

VINOS DE CUZCURRITA

(RIOJA)

BODEGAS DE ZÁITIGUI

Para pedidos y noticias dirigirse á D. Manuel S. de Záitigui, en Cuzcurrita, ó al señor Director de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES, calle de Ventura de la Vega, núm. 6, Madrid.

GRAN DESTILERÍA ALEMANA

desea entrar en relaciones directas para el surtimiento de vinos espirituosos.—Ofertas bajo F. A. Z., 786, á Rudolf Mosse, Frankfurt a./M.

VALLS HERMANOS

INGENIEROS CONSTRUCTORES
TALLERES DE FUNDICIÓN Y CONSTRUCCIÓN
Fundados en 1854

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

Premiados con 25 medallas de Oro, Plata, 3 Grandes diplomas de honor y 2 de Progreso, por sus especialidades.

Director-Gerente

D. AGUSTÍN VALLS BERGÉS, INGENIERO
Maquinaria é instalaciones completas, según los últimos adelantos, para

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

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

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

Fábricas de harinas y sus anejos de molinería.

Prensas para vinos, bombas, norias, malacates, etc., guillotinas. Máquinas de vapor, Motores de gas, Turbinas, Malacates, etc.

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

Dirección para telegramas:

VALLS.—Campo Sagrado,

BARCELONA

Teléfono núm. 595

ALMACENES H. SAVIGNON & C.^{IE}
(HARO (RIOJA)
SUURSUALES EN HUESCA (ARAGÓN) Y HUELVA (ANDALUCÍA)
VENTA Y ALQUILER DE PIPAS
VINOS FINOS DE RIOJA
Depositarlos exclusivos para España de los productos enológicos
CLARIFICANTES, ANTIFERMENTOS, REGENERADORES
ROUTILLON de Paris
Curañón de todas las enfermedades de los vinos

OPÚSCULO

SOBRE LAS PLAGAS DE LA VID conocidas con los nombres de mildiu, antracnosis; erinosis, brown-rot, black-rot, dry-rot, mal negro, podredumbre, cladoporum, septosporium, septogylindrium y algunas enfermedades de la vid que interesa distinguir de las invasiones parasitarias, por el

DR. D. F. GARAGARZA

Precio: UNA PESETA. Los pedidos al señor Administrador de este periódico.

CAMPOS ELÍSEOS DE LÉRIDA

Director-Propietario: D. FRANCISCO VIDAL Y CODINA
Comisario de Agricultura, Industria y Comercio de la provincia de Lérida

CULTIVOS EN GRANDE ESCALA PARA LA EXPORTACIÓN

ÁRBOLES FRUTALES DE TODAS CLASES

los más superiores y nuevos que en España se conocen.

ÁRBOLES MADERABLES, DE PASEO Y DE ADORNO

PLANTAS DE JARDINERÍA

VIDES AMERICANAS

Grandes existencias de Estacas y Barbados de las especies y variedades más acreditadas por su resistencia á la filoxera y á la clorosis.

Con las plantas que esta casa ofrece, puede verificarse la reconstitución con todas las seguridades de éxito, en cualquiera de los terrenos y zonas donde a vid europea se cultiva.

MAGNÍFICA COLECCIÓN DE INJERTOS PARA ELABORACIÓN DE VINO de uva de mesa y de embarque, especialmente Ohanes, de absoluta autenticidad. SEMILLAS de todas clases de flores, hortalizas y plantas forrajeras.

CEREALES DE GRAN RENDIMIENTO

Se enviarán los Catálogos especiales de precios corrientes de este año gratis por el correo á quien los pida.