

CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES

ANUNCIOS

SUSCRIPCIÓN

En las oficinas del periódico, donde puede hacerse el pago personalmente, ó en otro caso, enviando libranza ó letra de fácil cobro al Sr. Administrador de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES.
No se admiten sellos de correos ni de ninguna otra clase.
PRECIOS: 6 pesetas semestre en toda España, y 10 en el extranjero y Ultramar.
Pago adelantado.

PERIÓDICO AGRÍCOLA Y MERCANTIL

SE PUBLICA EN MADRID LOS MIÉRCOLES Y SÁBADOS

OFICINAS: PLAZA DE ORIENTE, NÚM. 7, SEGUNDO

AÑO XIII.

Sábado 9 de Agosto de 1890

NUM. 1.315

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

NUEVA ENFERMEDAD DE LA VID

El sabio Millardet, al que tanto debe la riqueza vitícola, nos da la voz de alarma, así como interesantísimos informes, sobre una nueva y grave enfermedad que ha aparecido en California.

Mr. Viala ya la observó en aquel país, y como no logró conocer sus causas ni pudo describirla exactamente, la denominó *Enfermedad de California*.

Ultimamente se ha ocupado Mr. Millardet en el *Journal d'Agriculture pratique* de la terrible plaga que nos amenaza, si las naciones vitícolas de Europa no se apresuran á tomar medidas de rigor para impedir su importación en nuestro continente.

La enfermedad, apenas estudiada, dice Millardet, parece comienza por las raíces de la cepa, y el organismo que la produce es en extremo pequeño, tal vez de naturaleza microbiana; se presenta en grandes manchas, no salvándose de la afección ni una sola cepa de los terrenos invadidos; y es lo ordinario, que á los dos ó tres años mueran las plantas. En cinco años han perecido en California unas 15.000 hectáreas de viñedos.

Mr. Viala opina que no sólo las raíces, sino que también los sarmientos, pueden propagar la nueva enfermedad, que tiene alguna analogía con la afección llamada por los italianos *mal nero*.

En las vides atacadas se presentan las hojas con tintes rojos, simétricos por lo general.

Desde hace medio siglo la América ha enviado á la viticultura europea el oidium, la filoxera, el mildiu y diversos rots de todos colores, plagas que nos van costando rios de oro.

Ahora estamos amenazados de la *Enfermedad de California*, todavía más terrible que aquella.

Urge que los gobiernos de Europa dicten severas medidas á las Aduanas, para prohibir en absoluto, no sólo la importación de vides, sarmientos, uvas y pasas de California, sino toda clase de vegetales, pues en la tierra que ya adherida á sus raíces, cuando vienen con estas partes, pueden traer el germen de la enfermedad.

CIRCULACIÓN DE MERCANCÍAS

Una de las reformas más importantes que se introdujeron al publicar las ordenanzas de Aduanas que actualmente rigen, consistió en modificar las condiciones hasta entonces exigidas para la circulación de mercancías, en el sentido de facilitar las operaciones del comercio.

A este objeto se acordó la desaparición de la zona fiscal, y la supresión de las guías para coloniales, dejando sólo subsistente la obligación de que conservasen el marchamo, ó las marcas de fábrica, los tejidos, ropas y pieles, añadiendo el legislador que tal medida no debía extenderse más allá del límite que aconsejara la prudencia.

Esta previsora restricción se acomodaba perfectamente á las necesidades del porvenir, sin que hasta ahora haya tenido que aplicarse más que á la imposición del marchamo en los sombreros y gorras, cuyos artículos ha enseñado la experiencia ser necesario someterlos á dicha fiscalización para cortar el abuso que se cometía introduciéndolos por alto, á lo que se prestaba grandemente la naturaleza de tales efectos.

Aparte de esta insignificante ampliación, el Gobierno ha cumplido lo que se propuso, que era favorecer el movimiento general de la riqueza pública, como consecuencia de la mayor facilidad de la traslación de los valores de unas manos á otras, siendo innegable su consecuencia con los principios que informaron las Ordenanzas de 1884, cuya comparación con las anteriores revela un paso agigantado en sentido progresivo.

Y cuenta que ni ha faltado motivo ni exci-

taciones en pró del restablecimiento de las guías. Hace tiempo que vienen llamando la atención la abundancia de cierta clase de artículos no sujetos en su circulación á requisito alguno en determinadas regiones de costa ó frontera, particularmente coloniales y pasamanería; los comerciantes que se dedican al tráfico de los mismos y que los importan legalmente, se quejan con amargura por no poder soportar la competencia del mercado que hacen algunos almacenistas, á precios imposibles de aceptar sin una pérdida notable, con relación al verdadero coste de los géneros; apoyan estas reclamaciones Cámaras de Comercio, y hasta diferentes Administraciones de Aduanas abogan por que se restablezca una severa fiscalización, cualquiera que sea su forma, como único remedio para atajar las continuas filtraciones, á las que sirven de incentivo la idea del lucro y la imposibilidad legal de experimentar un perjuicio, siempre que se salve con felicidad la extrema línea fronteriza ó la lengua del agua, pues una vez en tierra española, sin haberse presenciado la entrada ó el desembarque, no hay en los reglamentos vigentes, ni derecho para detener las mercancías libres, ni fundamento legal para exigir la justificación de su adeudo.

Existe, pues, un dilema de trascendental importancia: ó hay que restringir la libertad del tráfico, ó conformarse con la pérdida de la respetable suma que representan los derechos de Aduanas de los artículos indicados, aparte de consentir que quede impune tal violación.

El problema es complejo, porque abundan razonamientos de fuerza en uno y otro sentido: no se abolieron las guías por capricho ni por ideal culto al espíritu de doctrina, sino porque prácticamente y en vista de infinidad de casos concretos, quedó demostrada la conveniencia de suprimirlas; aparte de esto, no es menos sensible contemplar las introducciones fraudulentas que se verifican de ciertos géneros, al amparo de la libertad que gozan para circular, causando un notable perjuicio al Tesoro, relajando la ley y matando el estímulo de los Agentes fiscales.

Claro es que si las cosas fueran como deben ser, nada tiene de incompatible la libertad de comercio, el respeto á la ley y los debidos ingresos de la Hacienda, pues desde las costas y fronteras hacia adentro, no deben circular más que mercancías extranjeras que hayan satisfecho sus correspondientes derechos, ó géneros nacionales: de consiguiente perfectamente legales unas y otros, siendo innecesario coartar su libre tráfico con ninguna clase de remora; pero como por desgracia parece que no sucede así, hay que deducir que se vulneran las costas y fronteras burlando la vigilancia del Resguardo.

Si todos los hombres con que éste cuenta fueran utilizables para el servicio de vigilancia sobre el terreno, podría cubrirse la línea de costa y frontera con un cordón de fuerza, situando una posta de dos carabineros cada 500 metros, con lo que ni aun por el aire pasaría nada sin que se viera y pudiera ser detenido; á esto se opone la organización especial que tiene el cuerpo de carabineros, del que hay que descontar para el servicio de frontera y playa, á los jefes superiores, los de las comandancias, oficiales, personal de oficinas, colegios, ordenanzas y otras mecánicas, con lo que se reducen lamentablemente las unidades que han de cubrir la línea fiscalizable.

Debiera, por quien corresponda, buscarse solución á esta dificultad, que perjudica irremisiblemente á una de estas dos entidades, al Estado, si no se restringe la libre circulación, y si se restringe, al libre tráfico del comercio de buena fe.

J. C.

¡BUENA SE PREPARA!

Cuenten ustedes.
Elecciones provinciales en Diciembre.

Elecciones de diputados á Cortes en Febrero.

Elecciones municipales en Mayo.

¡Pobres pueblos! Hé ahí la exclamación que se viene á los labios de todo hombre piadoso ante esa avalancha electoral.

¡Pobres pueblos!
Porque allí donde el respeto á la sagrada libertad ó inviolabilidad del voto es hasta una costumbre santa, ese ejercicio del sufragio es en verdad gratisimo para los ciudadanos que tienen la conciencia de sus deberes y de sus derechos.

Pero ¡cuán penoso, allí donde cada potencia política grande ó chica, alta ó inferior, es un lobo carnicero que persigue con ferocidad brutal aquella libertad!

Pobres pueblos, sí.

El usurero, el recaudador de tributos, el recaudador judicial, el guarda, el montañés, el delegado, el gobernador, el alcalde, el cacique... se lanzarán sobre ellos, como la fiara sobre su presa, y cuáles tirando por un lado, cuáles por otro, todos en contrarias direcciones con feroz encarnizamiento, les descuartizarán y harán trizas, llevando á su seno la desolación más dolorosa.

¡Que esas son las relaciones que guarda en nuestro país la política con la población rural sobre todo, que es el gran núcleo, la casi totalidad de la población española! ¡Por esas señas la conocen los pueblos!

¿Cómo han de amarla, pues? Mejor dicho ¿cómo no han de aborrecerla?

Desengáñese la gente de Madrid; cuando habla de luchas electorales y de sufragio, si es que habla de buena fe, no sabe lo que se dice.

Bajo la férula doctrinaria, con los incontrastables resortes que aquí manejan los poderes oficiales, con la espantosa plaga del caciquismo, con la horrible miseria y congojoso abatimiento del país, unas elecciones en España de lo que menos tienen es de una lucha de ideas y aspiraciones.

Son más bien una cacería de hombres, una algarada de kabilas, un simoun arrollador y mortífero, que deja devastados los pueblos.

Y, si eso son unas elecciones, ¡imagínese el piadoso lector lo que serán tres seguidas!

Cosa así como una invasión de hordas feroces sobre cuyas ruinas se desarrollará un cólera morbo fulminante.

Pobres pueblos, sí, ¡buena se les prepara!

EXPOSICIÓN DE UVAS

La situación de la Península española en el centro de la zona de la vid, las dilatadas costas que la rodean salpicadas de excelentes puertos que facilitan la exportación de sus caldos á cualquier punto del globo, la imposibilidad de que el mayor número de países haga competencia al nuestro en la producción de vinos, la baratura de la mano de obra y de los terrenos aptos para la viticultura, la abundancia de éstos terrenos y la frecuente imposibilidad de dedicarlos á otros cultivos más ventajosos, el escaso consumo que con relación á la población se hace todavía de vinos en España, la irregularidad de las lluvias y las frecuentes sequías que son más insoporables para las viñas que para los cereales, el empobrecimiento de la primera capa del suelo laborable esquilmdada ya por tantas y tan repetidas cosechas de estos, sin que los abonos hayan reparado la pérdida de los elementos fertilizantes; el haber pasado al subsuelo mediante las filtraciones del agua de lluvia muchas de las sustancias que fertilizaban esa primera capa en los terrenos permeables, y la escasez tan general en la Península de abonos, de ganados y de riegos para otros cultivos más intensivos, son otras tantas circunstancias que invitan á los labradores de la mayoría de las provincias de España á extender y perfeccionar un cultivo que como el de la vid, no solo se recomienda

por sí mismo, sino que se nos impone de una manera irresistible, y á mejorar una industria que como la vitificación esta llamada á ser *la industria española por excelencia*.

Las provincias castellanas, á excepción de la de Santander y de algunas localidades muy montuosas ó muy elevadas sobre el nivel del mar, se encuentran en su mayor parte en condiciones á propósito para el fomento de la viticultura.

Tres elementos influyen principalmente en la calidad de los vinos: el clima, el terreo y las variedades de vides.

El clima es invariable, es decir, que no está en la mano del hombre el poder variarle. En el terreno se pueden introducir mejoras, pero éstas no suelen ser económicas, si se exceptúan las producidas por los abonos. Lo único que puede hacer el viticultor es elegir los terrenos más convenientes para la viticultura y abonarlos algo con abonos minerales á ociosos á los ordinarios.

La elección de variedades para el cultivo de la vid es de los tres elementos el más digno de estudio y el más importante.

Pero siendo tantas las variedades de vid que se cultivan en España y en el extranjero, sería conveniente al progreso vitícola castellano promover una Exposición regional de uvas durante la próxima feria de la capital de Castilla la Vieja, á fin de determinar con acierto cuáles son las más provechosas y en qué condiciones lo son.

Con este objeto, los racimos que se presentaran en la Exposición deberían estar adheridos á sus sarmientos y acompañar á cada uno de éstos una etiqueta en que se expresasen los siguientes pormenores:

- Cosechero, D...
- Pueblo de...
- Pago de...
- Condiciones del terreno...
- Idem del subsuelo...
- Exposición de la viña...
- Edad de la idem y nombre de la variedad...
- Procedencia de las vides...
- Profundidad á que se plantaron...
- Distancia de unas á otras...
- Método de plantación...
- Método de poda...
- Abonos...
- Riegos...
- Peso de los racimos de la cepa expuesta...
- Peso medio de id. de las que la rodean...
- Los expositores nombrarían directamente ó por compromisario, un jurado que se encargaría de clasificar en 100 grupos los racimos expuestos, colocando en la primera clase los de mayor mérito y en la 100 los de menor.

Uno de los individuos del Jurado se encargaría de redactar una Memoria sobre el resultado de la Exposición y sobre el estado de la viticultura castellana, para lo cual se pedirían cuantos datos se creyeran necesarios para completar los indicados.

En vista de ese resultado, las Diputaciones provinciales crearían una viña-modelo en cada provincia y varios viveros dispersos por los distritos, echando mano de sarmientos tomados de las primeras clases. Estos viveros servirían para propagar en cada provincia las mejores vides y para evitar el que por falta ó escasez de sarmientos de las más convenientes variedades ó por ignorancia de los plantadores, se haga uso de las que no son tan convenientes.

En defecto de las Diputaciones, pudieran los particulares encargarse de crear esos viveros.

La circunstancia de que Valladolid es después de Madrid la población central más importante de España y la de que la feria de San Mateo coincide con la madurez de los racimos, deben influir en que se dé la preferencia á esta capital para el objeto de una Exposición Nacional de uvas.

B. MANUECO.

(De *La Libertad*, de Valladolid.)

Correo Agrícola y Mercantil
(NUESTRAS CARTAS)

De Andalucía

Puente Genil (Córdoba) 1.º de Agosto.—Por este correo, y bajo sobre de muestras sin valor, me tomo la libertad de remitir á usted unas hojas enfermas, procedentes de una viña de este término que, á pesar de estar hoy bastante lozana, tiene dos grupitos como de 25 á 40 vides cada uno, cuyo fruto se ha perdido, y la pámpana no ha llegado á desarrollarse como las demás.

Ignorando cuál sea la enfermedad de que están atacadas, acudo á los conocimientos de Ud., confiado en su benevolencia, rogándole se sirva señalarlas en la CRÓNICA, de la que soy suscriptor antiguo (1).

Temo si pudiera ser la filoxera, é ignoro si por las hojas puede conocerse; pero estoy dispuesto á remitir una cajita con raíces, si lo conceptuase preciso.—Un suscriptor.

De Aragón

Santa Cruz de Tobed (Zaragoza) 6.—Ha terminado la recolección de los cereales, dejando aquí mucho que desear por la perniciosa sequía.

Las viñas presentan hermoso verdor y bastantes racimos; pero la cosecha no será más que regular, efecto de una granizada que descargó en este término no ha muchos días.

El mildiu no ha aparecido, y por esto lo mismo se encuentran las vides sulfatadas que las que no han recibido el remedio Millardet.

La oliva se ha corrido algo en la florecencia; de no sufrir más contratiempos será regular la cosecha de aceite.

Este líquido se paga á 38 rs. decalitro.

La cosecha de hortalizas está bastante buena; de no llover pronto escaseará el agua para el riego.—L. S.

Daroca (Zaragoza) 5.—Los racimos se desarrollan en buenas condiciones, y si no hay contratiempos se espera hacer abundante cosecha de vino, así como obtener muy buen fruto, pues éste está sano, no habiéndose presentado el mildiu ni ninguna otra enfermedad.

Las existencias de vinos son cortas; pero es todavía más corta la demanda; se detalla de 26 á 28 pesetas alque, acusando estos caldos una fuerza alcohólica de 13 á 14 grados.

Precios de los granos; trigo, de 28 á 29 pesetas cahiz; centeno, á 17; cebada, á 16.—El correspondiente.

Longares (Zaragoza) 6.—Entre todos los pueblos que componen ó forman el Campo de Cariñena, este es, como Ud. sabe, en el que hay más terrenos dedicados al cultivo de cereales.

Por desgracia el año actual ha sido malo, al menos aquí, para dicha producción.

Toca á su término la trilla, y el resultado no puede ser en verdad más fatal, pues apenas si se ha cosechado la simiente.

¿Cuántas pérdidas no supone este misero rendimiento para el pobre labrador? ¿Y por qué se exigen contribuciones á este, cuando por causas independientes de su voluntad salda con déficit el cultivo de sus tierras? ¿Es esto justo, señor Director? Ya sé que Ud. ha probado que es injusto, pero el gobierno dirá que es legal.

¿Cuándo tendremos en las Cortes la genuina representación que nos corresponde para reformar las leyes que tanto nos perjudican? Nunca, porque los labradores estamos desunidos. Y basta de filosofías.

La cosecha de vino promete ser buena.

La venta de vinos ha estado bastante animada; así es que quedan pocas existencias, rigiendo los precios de 29 á 30 pesetas alque.—El correspondiente.

Alloza (Huesca) 5.—El 28 del próximo pasado Julio descargó en todo este término una nube de piedra seca que causó grandes pérdidas, llevándose la mitad de la cosecha de uva y olivas.

El tamaño de las piedras ha sido tremendo; varias eran como panes de libra y media, y su peso aseguraban de una de ellas llegó á 22 onzas, y sobre todo una que cayó en una caseta del monte pasó el tejado y el techó de tabla.

Yo sólo puedo asegurar que una que se pesó á mi presencia marcó 13 onzas, y esto después de media hora de haber caído; pero la generalidad fueron de 6 á 7 onzas, y gracias que éstas de mayor tamaño fueron muy raras; pero á pesar de todo hicieron bastante daño en los tejados y arboleda, pues la rama que cogía la tronchaba, éntal si las referidas piedras fueran balas de cañón.

(1) Las encontramos libres de parásitos y su mal estado puede ser debido á alguna enfermedad que radique en distintos órganos de los examinados. (Y en la Redacción.)
Conveniente será ver las raíces de las copas enfermas.—(Nota de la Redacción.)

En Alcorisa, según cuentan, todavía fueron de mayor tamaño, y en algunos de los pueblos hubo algunas desgracias personales. Estas son noticias que corren por ésta, pero yo sólo puedo dar fe de lo que he presenciado.

En este momento llevo de hacerme cargo de una partida de viñedo, donde he podido observar que en la cepa que han tocado un par de piedras ha quedado completamente destrozada; las demás por la cara del viento que venía la piedra están completamente machacadas.

En fin, causa horror ver los frutos por tierra; además lo poco que queda, todo mal por la sequía.

Creo que el gobierno tendrá en cuenta estas calamidades y nos aliviará en algo los grandes pagos que pesan sobre nosotros.

Los precios corrientes de esta plaza son los mismos que registré en mi anterior, excepto el vino, que ha subido algo, quedando á 10 reales cántaro.—J. C.

De Castilla la Nueva

Campo de Criptana (Ciudad Real) 6.—Esta villa, ya importante en materia de vinos é industrias que de ellos se derivan, hoy aumentará mucho más su importancia con la construcción de dos nuevos edificios que á toda prisa se están levantando para funcionar en la próxima vendimia; uno de ellos como bodega exclusivamente y cuyo dueño se llama D. Luis Peñalva, y la otra se dedicará á la fabricación de licores, y cuyo dueño es D. Leoncio Malere y Lafordade, representado en ésta por D. Antonio Martínez Cuadra, todo lo cual prueba el partido que puede sacarse de estos hermosos viñedos, cuyo fruto este año ha de valer para remunerar á los cosecheros.

De cereales, la recolección es escasa en todos los granos; el trigo es de buena calidad y fino; su precio es todavía variable, con tendencia al alza; por el añejo ofrecen á 38 reales fanega (55,50 litros); de candel gajar, á 34. El aceite, de 39 á 40 rs. la arroba (11,50 kilogramos). De cebada ha sido una malísima cosecha, y los piensos de grano y paja serán carísimos; ya vale un carro pequeño de paja 25 pesetas.

El viñedo no lo he visto hace tiempo, ocupados como estamos en las faenas de recolección de cereales, que ya en esta semana concluirán, pero dicen que está por lo general bueno.—R. A.

De Castilla la Vieja

Medina del Campo (Valladolid) 4.—En el mercado de ayer se ha cotizado el trigo de 36 á 36 1/4 rs. las 94 libras, la cebada de 20,50 á 21 la fanega, el centeno á 24, y las algarrobas de 21 á 21,50, presentándose á la venta 850 fanegas de toda clase de granos.

Como los labradores están en las faenas de la recolección, ahora segando los trigos, se ven poco concurridos los mercados.

Por partidas se ofrece el trigo á 38,50 rs. las 94 libras sobre wagón, habiéndose hecho operaciones á 38 1/4.

Animadas las compras y bueno el tiempo.—M. B.

Belorado (Burgos) 6.—Disfrutamos de hermoso tiempo para hacer la siega, trilla y limpia de los granos cuya calidad es excelente.

También por lo que respecta á la cantidad, quedamos satisfechos los labradores, y solo hay sobrados motivos para lamentarse de la poca estimación de los cereales y de los fuertes impuestos que nos exigen nuestros gobiernos.

La cebada nueva ha comenzado á venderse de 20 á 21 rs. la fanega.

El trigo viejo, de 34 á 35; avena, á 14; y yeros, á 26.

Las renombradas alubias de este término, se ceden á 60 rs. fanega.—El correspondiente.

Fuente Espina (Burgos) 5.—Hoy hace ocho días sufrió este pueblo las consecuencias de una terrible nube que por espacio de seis minutos descargó piedra en seco del tamaño de nueces.

La nube alcanzó corta extensión, pero los terrenos que alcanzó, precisamente el pago denominado Las Vegas, en el que existen los mejores viñedos, han quedado destrozados; los racimos fueron tirados al suelo, cual si hubiesen sido cortados con tijeras, y los sembrados han sido desgranados.—Un suscriptor.

Palencia 5.—Los mercados se ven desanimados, lo que todos los años sucede por esta época en que el labrador está haciendo su recolección, que tantos sudores y desembolsos le cuesta.

El tiempo es bueno para dichas operaciones.

La cosecha no llega á mediana, por regla general, y como los precios son bajos, se agrava más y más la situación del agricul-

tor, que no se edmo va poder hacer frente á sus necesidades y obligaciones.

La cebada nueva se cotiza de 22 á 23 rs. fanega, y la vieja á 24, con tendencia al alza; el trigo viejo, de 36,50 á 37.—El correspondiente.

Gumiel del Mercado (Burgos) 6.—Los precios del vino, tanto nuevo como añejo, fluctúan; los del primero, entre 12 y 13 reales, según clase; y los del segundo, ó sea el añejo, á 11 rs., y una cuba que se ha dado fiada á 12,50, no habiendo existencias de esta última clase más que unas seis ó siete cubas y bastantes de la primera, á pesar de haber una extracción regular.

El campo está bueno, tanto el de viñas como el de cereales, sin que hasta la fecha haya que lamentar los desastrosos efectos que en otros años han causado las continuas y múltiples epidemias que sobre la vid han cargado. El mildiu tampoco se ha presentado, de lo que nos alegramos infinito, pues si logramos hacer una cosecha regular y venderlo muy bien, nos servirá de algún alivio para ir conlevando la aflictiva situación en que nos encontramos, tanto en este como en todos los pueblos, según comunican á Ud. todos sus correspondientes.

Se han sulfatado las cepas, aun cuando no todas, un número bastante considerable, estando provistos los propietarios de los aparatos necesarios al efecto; no siendo cierto por esta circunstancia lo que vi en una comunicación de un pueblo vecino al mío, en la que aunque no explícitamente, se le suponía refractario al tratamiento Millardet, y el que no lo haya hecho y ni se haya provisto de pulverizadores, habrá sido por no tener recursos para ello, porque como hay una crisis metálica tan espantosa, no hay que extrañar que algunos (aunque con sentimiento) no hayan podido hacerlo.—El correspondiente.

Pozaldez (Valladolid) 5.—El mercado de vinos sigue regularmente animado; se han exportado siete wagones de blanco al precio de 12,50 rs. cántaro y otros dos de tinto á 13.

Los cereales se detallan: trigo viejo, de 37 á 38 rs. las 94 libras; centeno, á 24; cebada, á 23; algarrobas, á 22.—Un suscriptor.

La Seca (Valladolid) 6.—Aumenta la demanda de vinos, realizándose operaciones de alguna importancia; últimamente se han exportado 10 wagones de vino blanco á 11 y 12 rs. cántaro, y dos de tinto á 12. Quedan muy buenas existencias.—El correspondiente.

Salamanca 6.—Con el buen tiempo adelantan los trabajos de la recolección, que deja mucho que desear, pues el rendimiento es corto y la clase nada más que regular ó mediana por haber quedado el grano muy mermado.

Precios en la estación del ferrocarril: trigo, á 36,50 rs. las 94 libras; centeno, á 25, cebada, á 26; garbanzos, de 80 á 120; harinas, á 13,50, 12,50 y 11,50 rs. la arroba, según la clase.—El correspondiente.

Morales del Vino (Zamora) 6.—El periodo que atravesamos es verdaderamente desconsolador, aunque pocos sean los que se perciben al presente de los fatales resultados que han de tocarse en un plazo no lejano.

La poderosa influencia de la lluvia continúa negándose á regar nuestros campos, viéndose éstos en la más penosa aridez; el sol con sus abrasadores rayos propios de la estación, consume cuanto alcanza, y poco á poco se ven desaparecer toda clase de semillas; los garbanzos, habas y patatas, escasean y se venden á precios muy altos, y lo más sensible todavía es que el viñedo, principal riqueza que posee nuestro pueblo, después de haber mostrado fruto regular, aumenta de día en día su decadencia, estando seguro que apenas si se cosecharán 50.000 cántaros de vino, siendo de notar que en años normales excede de 100; pero hoy, gracias á Dios, se vende á 14 rs.

Los gastos son grandes y los propietarios sólo se cuidan de expender la gran cantidad que encerran en sus bodegas, sin que se oigan lamentos de ningún género con respecto al porvenir.

Más vale así, por aquello de que los dueños con el pan en la boca serán menos.

Desde la última que le dirigí han pasado á manos de los comisionados que con avidez solicitan nuestros vinos unos 15.000 cántaros, quedando de existencias sobre 35.000 de superior clase.

Los precios corrientes para el vino son de 12, 13 y 14 rs., según clase.

La cosecha de trigo, algarrobas y demás legumbres, escasísima.—A. M. M.

De Cataluña

Riudoms (Tarragona) 6.—Tan lozanos, verdes y cargados de fruto están por aquí las viñas sulfatadas como las no sulfatadas, gracias á lo seco y fresco del tiempo, que s-

se hubiese presentado húmedo como en la primavera y estío del año último, caro hubiera costado á los viticultores descuidados el no tratar oportunamente sus viñedos, previniéndolos de las enfermedades criptogámicas que atacan á la vid.

Los avellanós también están cargados de fruto como pocos años lo he visto, y hasta los algarrobos prometen media cosecha. No así los olivos, que apenas tienen aceitunas para poner en safinera, por lo que algunos molinos, aceites ó prensas se darán de baja por no tributar por tal industria, que bien quisieran sus propietarios pagar buena y lealmente, como los demás industriales, si pudieran ejercerla como otros años que abundaban las olivas.—El correspondiente.

Porrera (Tarragona) 5.—Muchísimo tiempo hace que no me he ocupado en escribir á la CRÓNICA, dejando de cumplir el deber de correspondiente, pero frito hasta ahora de noticias y asuntos de interés, he dejado transcurrir el tiempo involuntariamente, esperando hora en que mis correspondencias puedan ocupar con motivo algunas líneas de su apreciable periódico.

Sin embargo pasaré á reseñarle brevemente el estado y situación que presentan los campos de esta comarca.

Como que la actividad y vivo interés que domina en los ánimos de estos moradores son el alma y sostén de este escabroso suelo, escarmentados el año pasado por los terribles daños ocasionados por el mildiu, esta campaña todo el mundo se ha apresurado con más ó menos motivo á sulfatar sus respectivos viñedos, no reparando en la falta de medios ni en lo difícil que es verificar dicha operación por estas grandes pendientes; de modo que se han dado por lo general dos tratamientos, y algunos tres y hasta cuatro; hubo quien empezó á suministrar la primera mano de cobre antes de que la vid entrara en vegetación con el objeto de combatir la antracnosis, y en general cuando se hallaban los brotes á 10 centímetros de largo.

Hasta ahora en nada ha influido en las viñas la presencia del caldo bordelés invertido, pues el tiempo ha sido tan propicio, que si bien pocos ejemplares han quedado para hacer comparaciones, hay los suficientes para convencerse de que el mildiu no ha encontrado este año los elementos necesarios para su completo desarrollo, no por falta de gérmenes por cierto, pues de sobra quedaron diseminados el año pasado.

La cosecha de uvas se presenta regular en general y en algunos puntos buena, notándose gran diferencia entre las viñas que sufrieron la enfermedad criptogámica y las que se libraron, pues aquellas llevan menos fruta que éstas. Por otra parte la mala ligación en el garracho mermó algún tanto la cosecha.

Los avellanós ostentan mucho fruto. Los almendros también se hallan regulares.

Las existencias de vinos, avellanós y almendras, completamente agotadas.—El correspondiente.

De Extremadura

Campanario (Badajoz) 5.—Por aquí no quedamos tan mal como en otros puntos; las cosechas han sido regulares de trigo y cebada, superiores de avena, y casi nulas de garbanzos y habas.

Los precios bajos y apenas sin demanda, por más que cuenta este pueblo con grandes existencias.

He aquí la cotización: trigo, á 36 rs. la fanega; cebada, á 18; avena, á 14; garbanzos, de 80 á 120, según la clase.

El aceite á 48 rs. la arroba.—El correspondiente.

Fuente del Maestre (Badajoz) 6.—Después de la mala situación por que ya viene pasando el labrador, nos encontramos para salir de apuros con un año muy malo; todos los cultivos resultarán ruinosos para el productor.

La cosecha de cereales ha sido muy corta, la de vino no pasará de mediana, porque las viñas tienen poco fruto y la de aceite será todavía peor.

Buen invierno nos espera!

Precios corrientes: trigo, de 36 á 42 rs. fanega; cebada, á 20; avena, á 13; habas, á 32.

El vino blanco, á 12 rs. arroba, habiéndose agotado el tinto.—El correspondiente.

El aceite á 48 rs. arroba.—El correspondiente.

De Murcia

Casas Ibañez (Albacete) 6.—La recolección de cereales toca á su término, y sus resultados han sido bastante inferiores á lo que se esperaba antes de empezar á segar.

La cosecha de cebada, según dije á Ud. en mi anterior, ha sido media escasa, y la de granos de pan muy corta.

La clase, si no es superior, es bastante regular. La cebada, aunque es puramente nominal su precio, si alguna faena cambia de mano es a 26 rs., pero no hay quien venda.

Geja y candel, no se vende tampoco más que para las primeras necesidades, de 36 á 38 rs. fanega.

Vino, sin existencias. El día 20 del pasado Julio llovó en casi todo este partido judicial, dejando tristes recuerdos en los pueblos Casas de Juan, Núñez, Valdeganga, Jorquera y Recueja.

La semana pasada también tuvimos lluvias, é hizo una semana muy impropia para las operaciones de trilla, bajando mucho la temperatura, tanto, que algunas horas se sintió hasta frío; hoy ya hace calor, tiempo propio de la estación.

Las viñas siguen sanas y buenas, con fruto para una buena cosecha, si no se desgracia por cualquier accidente.—A. J.

De las Riojas.

Haro 6.—Seguimos disfrutando de buen tiempo para los viñedos y trabajos de la recolección de los cereales, que va adelantada y da resultados satisfactorios.

El día 1.º del corriente mes fué tempestuoso, refrescando la temperatura por el viento Norte que siguió á la lluvia que descargaron las nubes; después se ha asentado el tiempo y tenemos hermosos días.

Me dicen que en Castañares ha aparecido el mildiu en los viñedos garachos, pero en las hojas que no han recibido el caldo bordelés. Lo propio ha ocurrido en algunos pagos de Cihuri y otros pueblos.

La venta de vinos se hace con lentitud.

Los cereales se han cotizado: trigo, de 35,75 á 37,50 rs. fanega por el viejo y de 32 á 34,50 por el nuevo; cebada nueva, de 16,50 á 17,50.—El correspondiente.

Cuzcurrita (Logroño) 5.—Se han vendido varias cubas de vino nuevo de 13 á 14 rs. cántara (16,04 litros); una de ellas para Tirgo, cuyo pueblo celebra mañana su fiesta mayor. En este término y en aquél está muy hermoso el viñedo y los agraces principian á enveran en los terrenos más adelantados; se espera muy buena cosecha.

La de cereales es satisfactoria, sobre todo por la cantidad de los granos que es superior.

Todavía quedan en esta bodega unas cien cubas de vino de las dos últimas vendimias.—El correspondiente.

De Valencia.

Ibi (Alicante) 6.—Aunque con bastante retraso, nos encontramos en la época tan temida como deseada por los agricultores, retrasada, á causa de las continuas variaciones atmosféricas que hemos experimentado; temida, porque estando todas las rentas sobre el campo pueden desaparecer en un momento, y deseada, porque el pobre labrador, al cobro de los gobiernos que primero recaudan y después distribuyen, empieza ahora á ingresar los anticipos forzosos que hace al campo.

Se está en la recolección de trigos, cuyo rendimiento no pasa de regular, si bien la granazón es muy buena; estas son las consecuencias del larguísimo invierno pasado.

La aceituna para la próxima cosecha abunda, y es de esperar que ésta será buena; en cambio la de almendra es nula, pues se heló en flor, y apenas si se ve alguna para muestra.

Las viñas en cambio las tenemos como pocas veces se han visto de frondosidad, abundancia de fruto y estado sanitario; por esto nos ha alarmado ver, aunque raros, algunos ejemplares que presentan síntomas de enfermedad, y nos apresuramos á remitir á usted, en paquete separado, tres clases de hojas.

Suponemos las del núm. 1 atacadas de oidium, y debemos advertirle que en esta creencia fuéron oportunamente tratadas con azufre; el fruto de las parras á que pertenecen se encuentra en mal estado, sucio y ceniciento.

Tanto las del núm. 2 como las del 3, tenemos se encuentran atacadas de mildiu en dos diferentes fases; las uvas se encuentran en buen estado aparente (1).

Mucho agradeceremos á Ud. se sirva manifestarnos el resultado del ensayo que se practique, para obrar en consecuencia, si no para la presente cosecha, por ser tarde tal vez, al menos para lo sucesivo.

Nada aún de precios sobre uvas, pues aquí faltan dos meses para la vendimia y sería prematuro y aventurado establecerlos;

(1) Las hojas señaladas con el núm. 1 están efectivamente invadidas por el oidium; las de los números 2 y 3 no tienen mildiu, y si otro hongo que no podemos determinar, pero que seguramente no es de los temibles.—(Nota de la Redacción.)

creése, sin embargo, dado el reducido stock de vinos que en general queda, y los precios á que se fueron ultimando, que éstos han de ser remuneradores para el cosechero.—A. G.

Agallent (Valencia) 5.—Los pocos terrenos que en ésta se dedican al cultivo de cereales han dado gran resultado; la cosecha ha sido abundante, cual hace muchos años no se registra otra mejor.

La de vino, que es aquí la importante, promete también mucho, y si la uva, como esperamos, madura bien, elaboraremos caldos tan selectos como el año pasado, que tanta aceptación han tenido.

Ya no hay existencias para exportar, y sólo se venden algunas pipas para el consumo local, de 12 á 14 rs el cántara (10,77 litros).

Los trigos fuertes se detallan de 13 á 14 reales barchilla, y los blancos de 10 á 12; el panizo, á 9; las patatas, á 3 rs. arroba de 36 libras.

Este vecindario está ahora lleno de júbilo, porque debido á la ilustración é incansable actividad del verdaderamente distinguido español Sr. D. Gabriel Moreno Campos, contamos en breve plazo con un ferrocarril.

El inteligente ingeniero Sr. Santamaría y su ayudante recorren estos barrancos, haciendo sus trabajos, desafiando el sol y el sereno.

El pueblo todo enya por mi conducto testimonio de gratitud á dichos señores, á los que deberá esta comarca su prosperidad futura.—V. P.

NOTICIAS

En Alloza, Alcorisa y otros pueblos de la provincia de Huesca, descargó el día 28 de Julio último una nube de piedra verdaderamente fenomenal, pues más que granizo despidió la horrible tempestad témpanos de hielo, algunos de los cuales pesaron hasta 22 onzas, perforando tejados y pisos de casas.

No hay ejemplo de un pedrisco tan terrible como el que han sufrido aquellos pueblos, bien dignos de ser auxiliados por el gobierno.

Tan abundante es la cosecha de tomate en Calatayud, que la arroba de este sabroso fruto se vende á 3 1/2 y hasta á 3 rs.

El ingeniero D. Pedro Palacios, encargado por la Dirección general del Instituto Geográfico, de la confección del mapa geológico de España, se encuentra en Zaragoza y en breve saldrá á reconocer algunos puntos de esta provincia.

La sección de Fomento ha dado orden á los pueblos para que sea auxiliado y atendido.

La Deuda flotante importaba el 1.º del mes actual 269.860.000 pesetas.

En el mes de Junio último ha tenido un aumento de 4.860.000 pesetas.

Siguen animados los mercados de ganado lanar que todos los domingos se celebran en Medina del Campo; en el último cambiaron de mano cerca de 8.000 cabezas á buenos precios.

El trigo nuevo se ha cotizado en Zamora á 35 y 36 rs. la fanega; en Arévalo, á 35; en la Nava del Rey, á 36; en Rioseco, á 35 y 35 1/2, y en Valladolid, á 37.

Durante la última semana se han expedido por la estación de Valladolid unas 30.000 arrobas de harinas, cotizadas á 13 1/2, 12 1/2 y 11 rs. arroba por primeras, segundas y terceras clases respectivamente.

Precios corrientes para los cereales y harinas en el mercado de Zaragoza:

Granos.—Trigos: catalán, de 19 á 19,28 pesetas hectolitro; hembra, de 17,32 á 17,88; huerta, á 16,20; centeno, de 10,62, á 11,18; cebada, de 7,27 á 8,08; maíz común, de 9,70 á 10,51; habas nuevas, de 10,24 á 10,78.

Harinas.—Primera, de 30 á 33 pesetas los 100 kilos; segunda, de 28 á 30; tercera, de 22 á 23; remolado, de 16 á 20.

Parece que los viñedos de Constanti vense atacados del mildiu, si bien se tiene la esperanza de combatirlo por medio del sulfato de cobre.

Partidas de vino exportadas por la bahía de Cádiz:

Para Puerto Rico, 1 bota, 1 cuarta, 4 barriles y 113 cajas; para la Habana, 69 botas, 3 cuartas y 1.484 cajas; para Ponce, 2 botas y 1 media; para Mayagüez, 12 barriles y 30 cajas; para Santiago de Cuba, 51 cajas; para Veracruz, 191 botas, 1 media y 786 cajas; para Londres, 288 botas, 3 cuartas y 60 cajas; para Tanger, 1 bota y 1 cuarta; para el Havre, 157 botas, 1 media y 193 cajas.

Escriben de Calatayud que sufre paralización desde hace tiempo el mercado cereal de aquella plaza.

El trigo almacenado del año anterior se aprecia á 13 y 13,50 rs. la media, y respecto al nuevo, nada puede determinarse hasta la fecha, por no haberse presentado transacciones de importancia que merezcan ser juzgadas como iniciadoras de un tipo de precios que puedan servir de base para en adelante. Lo mismo sucede con la cebada, que hoy se estima á 8 y 8,50 rs. la media.

El gobierno brasileño ha decretado el establecimiento de un Banco hipotecario nacional, con un capital de 100.000 contos en oro.

Dicen de Magallón que la cosecha de cereales es corta, pero la granazón excelente.

El viñedo presenta buen aspecto; no se observa diferencia entre lo que se sulfató y lo que se ha dejado de sulfatar.

Si no tiene algún contratiempo se recolectará algo más de media cosecha.

El trigo se vende de 28 á 30 pesetas cahiz; la cebada, de 12 á 14; vinagre, á 12 rs. alque; y aceite, á 12,50 rs. arroba.

Calma en el mercado. La cebada tiende al alza.

Noticias de Gaudes:

La recolección de cereales se ha hecho en buenas condiciones, y aunque de escasos rendimientos, no esperaban los agricultores tanto producto en vista de los prolongados frios.

Los viñedos se ven lozanos y con probabilidades de que resulte una regular cosecha que vendrá de perilla, ya que las existencias de vino son contadas actualmente.

La cosecha de la almendra qué tanto produce un año bueno, el actual en esta comarca puede calcularse nula, y menos que mediana la de aceite; y á pesar de tales contratiempos los pagos y necesidades mayores de día en día.

En una correspondencia de Porcuna (Jaén), leemos lo siguiente: «Está efectuándose el trigo y el anís están saliendo regular, y todo lo demás mal. Gran chasco han llevado los labradores, pues aunque no esperaban un año bueno, no creían fuera tan mediano como está saliendo.»

En varios pueblos de la provincia de Valencia están pagando los negociantes franceses las uvas de la granacha tintorera, variedad muy precoz y de excelente fruto para vino, á 25 pesetas los 127 kilos.

El director general de Contribuciones indirectas, Sr. Navarro Reverter, tiene en estudio dos proyectos: uno para modificar el sistema de tributación arancelaria en las aduanas, á fin de impedir el contrabando, y otro la reforma del impuesto de consumos en beneficio de las clases pobres, determinando que los tributos de algunas especies se abonen en el sitio donde se produzcan.

Los arrendatarios de los derechos municipales de Puente la Reina han denunciado á un sugeto de nacionalidad francesa residente en aquella villa, quien, según se dice, se dedicaba á la falsificación de vinos.

Practicado un reconocimiento en el domicilio del indicado sugeto, dió por resultado el hallazgo de un porrón de hoja de lata y una botella que contenía un líquido que no ha podido ser analizado por los facultativos de dicha localidad por carecer de los aparatos necesarios para ello.

Dicho líquido le ha sido remitido al señor gobernador civil para que por el laboratorio provincial se proceda á su análisis.

Escriben de Tivisa que un acudado cosechero de aquella importante villa ha mandado construir unos grandes lagares, dotados de las más excelentes condiciones, capaces para contener unas 2.000 cargas de vendimia.

Se proyecta en Londres construir pozos más profundos que ninguno de los que hasta ahora existen.

Los curiosos podrán visitarlos, y para mayor claridad, al nivel de las diferentes capas geológicas se colocarán escarpantes conteniendo muestras de fósiles: rocas representando dichas capas y cuadros indicadores.

De construirse, estos pozos serán el contraste de las torres de 300, 400 y 500 metros.

Un periódico dice que es tal la plaga de jabalíes que recorren la comarca de Rivadeo (Lugo), que el alcalde se ha visto precisado á organizar cacerías para destruir á los cerdos salvajes que aniquilan la cosecha de aquellos contornos.

Dicen de Aragón: «La industria pecuaria viene sufriendo sen-

tible quebranto en esta comarca, á causa de la escasez de pastos por efecto de la sequía.

«Si el ganado lanar experimenta estas contrariedades, no digamos nada respecto al cordero con la escandalosa tala de los montes públicos y particulares, pues que paulatinamente lo vemos emigrar de nuestro suelo para refugiarse en las vecinas comarcas de Castilla.»

De La Unión Mercantil, de Málaga:

«La miseria en Málaga.—Debe ser grande, á juzgar por el número extraordinario de préstamos que se hacen en numerosas Agencias.

«En algunos de estos establecimientos se han multiplicado las operaciones, advirtiéndose que los infelices necesitados llevan los objetos y prendas que más necesitan, como planchas, colchones, vestidos, etc.»

«La crisis económica por que atraviesa Málaga es cada día más grande.»

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

Banco Hipotecario de España. Préstamos hipotecarios á largo plazo al 4,75 por 100.

El Banco Hipotecario hace actualmente sus préstamos en efectivo al 4,75 por 100 de interés anual, con primera hipoteca, sobre fincas rústicas y urbanas, dando hasta el 50 por 100 del valor de las mismas, exceptuando los olivares, viñas y arbolados, sobre los que solo presta hasta la tercera parte de su valor.

Estos préstamos se reembolsan por anualidades, desde 5 hasta 50 años, según se estipule.

Terminadas las 50 anualidades, ó las que se hayan pactado, queda la finca completamente libre para el propietario.

Además de estos préstamos el Banco Hipotecario:

Abre créditos reembolsables á corto plazo, para la construcción de edificios.

Descuenta libramientos expedidos contra el Tesoro público.

Presta sobre sus cédulas y obligaciones, y sobre fondos públicos.

Admite imposiciones en cuenta corriente, abonando en la actualidad:

1.º 2 por 100 de interés anual por las reembolsables á la vista.

2.º 1 id. id. id. á 8 días vista.

3.º 2 id. id. id. á 3 meses fecha.

CEDULAS HIPOTECARIAS

En representación de sus préstamos y con la garantía especial de todas las fincas hipotecadas, el Banco emite Cédulas hipotecarias de 500 pesetas de capital nominal con interés anual de 4 por 100 reembolsables á la par en 50 años.

Los intereses se pagan semestralmente en 1.º de Abril y 1.º de Octubre, en Madrid y en las capitales de provincia.

Los que deseen adquirir dichas Cédulas podrán dirigirse en Madrid á las oficinas del Banco, directamente, ó por medio de Agente de Bolsa y en provincias á los Comisionados del Banco.

Al precio de venta actual, producen estos títulos próximamente el 4,25 por 100 al año.

A los Vinicultores

A nuestros habituales lectores pueden detestarnos 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 D. Miguel Iriarte é hijos, establecida en Tafalla (Navarra).

Allí se construyen vasijas desde 20 hectolitros en adelante, de todas dimensiones, así para elaborar como para conservar los vinos, confeccionadas con madera de roble de lo más superior que produce el país, sometiendo á la purificación a 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.

A LOS VINICULTORES

Se arrienda una bodega para elaborar vinos, propiedad del Sr. D. Manuel Castellanos, sita en el término de Puebla Almoradiel (Toledo), sobre el camino real que va á la estación de Villacañas. Contiene envases de madera para hacer 20.000 arrobas de vino con todos los útiles necesarios de prensas, bombas, estrujadoras, etc., etc.

Para tratar sobre el arriendo, dirigirse al citado D. Manuel Castellanos, en Quintanar de la Orden.

Fábrica de telas Metalicas CRIBAS Y CEDAZOS SEDAS DE ZURICH Y FRANCESAS CONFECCION Y MAQUINAS AGRICOLAS AVERLY MONTAUT Y GARCIA ZARAGOZA

A los vinicultores

El que desee comprar la mejor tabla de roble para cuberia, dirigirse á D. Victoriano Echevarri, de Olzagutia (Navarra).

Imp. de EL LIBERAL, Almudena, 2

Vinos para Francia

J. B. ESTEBE, CORREDOR
AVENUE DE LA GARE, 9
PERPIGNAN
 Casa de confianza establecida para la venta en comisión de vinos de España.
Excelentes referencias.
Comisión — Informes.

VALLS HERMANOS

INGENIEROS
 TALLERES DE FUNDICIÓN Y CONSTRUCCIÓN
Fundados en 1854.
19, Calle de Campo Sagrado
 (ENSANCHE, RONDA DE SAN PABLO)
BARCELONA
 Premios con 18 medallas de Oro, Plata y diplomas de progreso por sus especialidades.

Maquinaria e instalaciones completas según los últimos adelantos para:
 Fábricas de Fideos y pastas para sopa.
 Fábricas de Chocolates.
 Fábricas de Harinas.
 Fábricas y molinos de aceites.
 Prensas para vinos.
 Máquinas de vapor, Motores a gas, Turbinas, etc., etc.
 Especialidad en prensas hidráulicas y de todas clases para todas las aplicaciones, con modelos de sus sistemas privilegiados.
 Dirección para telegramas
VALLS — Campo Sagrado
BARCELONA
 Teléfono núm. 595.

BALENCHANA Y C.^A

INGENIEROS

CALLE DEL BARQUILLO, NUM. 12 DUPLICADO, MADRID
 TELÉFONO NÚM. 4018

Esta sociedad se encarga del levantamiento de planos, formación de proyectos y dirección facultativa de toda clase de obras, especialmente de las relacionadas con la agricultura y sus industrias.
 Cuenta además con laboratorio para efectuar análisis de vinos, tierras, abonos, etc., y ensayos industriales, encargándose también, en condiciones ventajosas para los agricultores, del reconocimiento y extinción de las plagas del campo.
 Las personas que deseen adquirir tarifas detalladas y noticias referentes a estos trabajos, pueden dirigirse a las oficinas de dicha sociedad.

¡El Azafrán y el Añil!

EL ALGODON Y EL TABACO

500 MILLONES DE INGRESO ANUAL.

Su origen; importancia, terrenos y climas propios, cultivo, recolección, comercio, adulteraciones y aclimatación en todo el mundo. Prácticas de un *cultivador manchego* y un *labrador de Bengala*. Resolución al problema social y económico. — De venta en las librerías a UNA Y MEDIA PÉSETAS y en casa de *D. José López Camuñas*, calle del Ferrocarril, 3, Manzanares (Mancha.)

CALDO BORDELES CELESTE

CALDO BORDELES PERFECCIONADO

Fabricado por los Sres. Julian Hermanos, de Beziere (Francia)
 Tratamiento seguro contra el mildiu, el blak-rot y otras enfermedades de la vid.

Recomendado por los sabios profesores Sres Millardet y Gayón.

Cualquiera que sea la dosis empleada, el Caldo bordelés celeste no quema las hojas, como sucede con el sulfato de cobre.
 Se disuelve inmediatamente en agua fría y puede prepararse en el campo, al momento mismo de su aplicación.
 Su tenacidad es tal que no destruye los pulverizadores.
 Reune, pues, todas las ventajas apetecibles.
 Facilidad de preparación. — Exito seguro é inmediato.
 Encuéntrase en las principales droguerías y almacenes de productos químicos. — Se mandan prospectos y circulares a quienes los pida.

Aviso á los ganaderos
LOS POLVOS DE COOPER
 PARA BAÑAR OVEJAS

Es el remedio más eficaz, más barato y seguro para curar la *sarna*, *garrapata* y *moxca*, a la vez que aumenta el rendimiento de la lana y la hierba mosea.
 Se usa en todas las partes del mundo, empleándose sobre más de 50 millones de ovejas anualmente. Subresale á todos los demás específicos de Tabaco, etc., etc.

VENTA EXCLUSIVA PARA ESPAÑA:

LA MAQUINARIA AGRÍCOLA
ADRIAN EYRIES

Calle 20 de Febrero, números 7 y 9, VALLADOLID
 Pídanse Catálogos.

Instrumentos Aratorios



Especialidad de arados dobles. Arados de Francia reemplazando con ventaja todos los demás. Sólidos, duraderos, dan un trabajo superior con el mínimo de tracción. Arados sencillos, Cavadoras, Rejas diversas, Excavadoras, Extirpadores, etc.
 Numerosas recompensas en los concursos agrícolas con experiencias prácticas. Casa de confianza.

La 1.^a constructora exclusiva del arado doble y la más importante. Enviase franco el Catalogo ilustrado especial para España y Portugal.
Pol Fondeur, constructor en **Viry-Chauny (Francia)**.

INSECTICIDA SIN RIVAL

para matar langosta y toda clase de insectos

Probado ante el jurado nombrado por el Gobierno de S. M. la Escuela de Ingenieros y Peritos Agrícolas, en el Certamen de Mascaraque el día 13 de Mayo de 1890.

MODO DE USARLO PARA MATAR LANGOSTA

- 1.^o Antes de abrir la lata se debe agitar, con objeto de que todas las sustancias salgan por igual mezcladas.
- 2.^o A continuación se vierte en la regadera y con esta se riega la langosta en forma de lluvia.
- 3.^o Aunque con nuestro líquido se untan las manos y la cara, no hay que tener cuidado por ello, pues no perjudica en nada.
- 4.^o A cada una de nuestras latas pueden aumentar otra de agua, procurando hacer bien el revuelto: nuestro líquido ya preparado para poder hacer dicho aumento y mata la langosta perfectamente.
- 5.^o Este producto no deja rastro venenoso en el pasto ni esteriliza el terreno: se tiene observado que el terreno regado con nuestro líquido, al año siguiente su vegetación es más crecida y lozana.
- 6.^o Excusado es decir que con nuestro Insecticida no hay que pegar fuego, por lo cual se puede perseguir el insecto desde el estado de mosquito hasta el máximo de su desarrollo, ó sea hasta la misma época y momento de estar ovando.
- 7.^o Téngase presente y muy en cuenta, que nuestro Insecticida mata más número de langosta que cuando mejor uso se hace de la Gasolina. Todo lo dicho estamos dispuestos á probarlo prácticamente, en cualquier estado y época en que se encuentre el insecto.

NOTA DE PRECIOS

Caja con dos latas puesta sobre vagón en esta estación 6 ptas.
 Por la devolución de cada caja con sus dos latas en buen uso abonaremos una peseta. Los pagos son al contado.

INVENTORES, FABRICANTES Y EXPORTADORES
CAZALILLA HERMANOS
LINARES

AVISO IMPORTANTE. — La Compañía previene á los señores comerciantes, agricultores é industriales que recibirá y encaminará á los destinos que los mismos designen las muestras y notas de precios que con este objeto se le entreguen.

PULVERIZADORES

Gran Concurso de Champagne 1887.
 Primer premio.
 Por unanimidad del Jurado, compuesto de 27 miembros.

GAILLOT
 Caballero de Mérito Agrícola
 Constructor especial de MAQUINAS VINICOLAS en
BEAUNE (Cote d'or) Francia

DR. J. M. MARTINEZ ANIBARRO
GASINETE CIENTIFICO
SERRANO, 4, MADRID

Fábricas. — Máquinas — Asuntos industriales.
 Dirección facultativa de bodegas.
 Aparato para la explotación del orujo de uva extrayendo el tártaro y el aguardiente.

CONSTRUCCIÓN DE APARATOS DE DESTILACIÓN

GRAN PREMIO Y DOS MEDALLAS DE ORO



Instalación completa de destilación de vinos, orujos, granos, remolacha, melaza, etc.
 Aparatos de destilación continua, produciendo de una vez alcohol de 40 grados.
 Aparatos de rectificación. Nuevos alambiques de doble junta hidráulica, los mejores y más sencillos construidos hasta hoy, y los más baratos.
 Aparatos de bebidas gaseosas. Depósitos para agua, alcohol, aceite y todo lo que se refiere á calderería de cobre y hierro



LEONCIO CARRÉ, RONDA DE TOLEDO, NÚM. 3 MADRID

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

SALABERT Y COMPAÑIA

CONSTRUCTORES. — BARCELONA

1.^o premios en los concursos de *Badalona* (Barcelona), *Epila* (Zaragoza), *Sagunto* (Valencia), *Reus* (Tarragona) y **único primer premio** en el de *Tudela* (Navarra.)



Pulverizadores contra el mildiu

Salabert (de aire comprimido). **50 Ptas.**

El Rayo (con palanca, capacidad 15 litros). **37,50 >**

Estos pulverizadores son los mejores que se conocen

Ventas al por mayor.

Pasaje de la Merced, núm. 10. Barcelona.



GRAN DEPÓSITO DE

MAQUINAS AGRÍCOLAS Y VINICOLAS



Arados. — Aventadoras. — Guadañadoras. — Segadoras. — Rastriillos. — Cribas. — Corta-raíces. — Corta-pajas. — Desgranadoras de maíz. — Prensas para paja. — Trilladoras. — Bombas para todos los usos. — Prensas para vino y aceite. — Alambiques. — Filtros. — Calderas para estufar. — Toda clase de artículos para la elaboración y comercio de vinos. — Basculas. — **TIJERAS** para podar é injertar.



Gran rebaja de precio en el Pulverizador Noël modificado á tres pulverizaciones distintas. El mejor de cuantos aparatos se conocen para combatir el mildiu y el único premiado con «Objeto de Arte» ofrecido por el Sr. Ministro de Agricultura de Francia en la Exposición Universal de París de 1889.
 Ha vencido á 6 competidores.
 Catálogos gratis y franco.

Pulverizador **EL RELAMPAGO**. Pesetas. 45
 > **EXCELSIOR**. 45
 > **ECONOMICO**. 35

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

TRATAMIENTO DE LOS VINOS
 POR LA LUZ

Su mejoramiento, conservación y envejecimiento natural SIN ADICIONES Y SIN GASTOS

por el Profesor **D. J. M. MARTINEZ ANIBARRO**
 Se ha publicado este importantísimo libro.
 Precios de la obra: 5 pesetas en Madrid, 5 pesetas 75 céntimos en provincias, certificada.
 Pedidos al autor, **Dr. Martinez Anibarro**, Serrano, 4, Madrid, y principales librerías.

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 640 litros. Pedir prospectos enviando un sello para su remisión á **D. Antonio del Cerro** Calle Mayor, núm. 45, Madrid.