

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.

PERIÓDICO AGRICOLA Y MERCANTIL

SE PUBLICA EN MADRID TODOS LOS MIERCOLES

OFICINAS: CALLE DEL MARQUÉS DEL DUERO, 3, SEGUNDO

(A la entrada del Paseo de Recoletos)

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 XX

Miércoles 20 de Octubre de 1897

NÚM. 1815

EL PROBLEMA FILOXÉRICO

El Sr. D. Rafael Mir y Debás ha dirigido á nuestro ilustrado colaborador, Sr. Rivas Moreno, el siguiente interesantísimo trabajo sobre el problema filoxérico:

«El botánico suizo Berlandier descubrió en 1834, en unas hojas de la viña indígena de Tejas (Estados Unidos), unas pequeñas agallas ó verrugas, en cuyo interior se adivinaban microscópicos insectos.

Treinta y cuatro años después, la Sociedad Central Agrícola de Montpellier, alarmada por la enfermedad que llenaba de consternación y espanto á los viticultores franceses, delegaba á los botánicos Planchon, Sahun y Bazille para que estudiaran la misteriosa plaga que, sin señales aparentes, destruía los viñedos del delta del Ródano.

Varias catas practicadas en las viñas de la finca de Lagoy permitieron á los comisionados descubrir sobre las raíces unas puntuaciones amarillentas, las cuales, reconocidas con el lente, resultaban ser diminutos pulgones que afectaban la forma de cigarrá; cigarrá que, por la analogía con otro insecto roedor de las hojas del roble, era bautizado más tarde por el mismo Planchon con el nombre de *Neozara eastarria*.

Conocido el causante del mal, Balbiani y Máximo Cornu, entre otros entomólogos, descubrieron los secretos de la vida y reproducción del insecto, trazaban también sus caracteres biológicos.

Carlos Riley, otro célebre entomólogo americano, en un viaje que hizo á Francia en 1871, estableció la identidad del insecto hallado en América con el encontrado en las viñas de Europa; así es que, cuando Planchon, dos años después, cumpliendo la misión que el Gobierno francés le confió, llegó á los Estados Unidos, pudo sin dificultad ponerse de acuerdo con Riley, y sin la menor duda reconocer y declarar que la causa que impedía el cultivo de la *vitis vinifera* en América era la que en nuestro continente causaba á la misma tantos estragos.

El insecto hallado en 1834 por Berlandier en las hojas de la viña de Tejas era, pues, el que Planchon y sus compañeros habían descubierto en las raíces de la viña de Francia, explicándose las diferencias observadas allende y aquende el mar en la diversidad de clima de ambos territorios, que en unos sitios permite y en otros contraría el ciclo completo de las evoluciones y metamorfosis á que se halla sujeto el funesto hemiptero.

Este, desde su primera aparición en las *grapperies* de la Gran Bretaña é Irlanda, fué sucesivamente invadido todas las naciones vitícolas de Europa, y aquí como en Australia y en las Repúblicas Sudamericanas, su presencia ha hecho sentirse, sembrando la desolación y la miseria más espantosa en todos los países que cifran su riqueza ó sus recursos en el cultivo de la vid.

Alarmados con razón los Gobiernos de los diferentes Estados ante el azote destructor, á iniciativa de Víctor Fatio, de Ginebra, se celebraba en Lausana (Suiza), en Agosto de 1877, el primer Congreso internacional para tratar de los medios conducentes á evitar los desastres que ocasionaba la filoxera.

El resultado de aquella Asamblea fué la celebración de un convenio internacional, que suscribieron las naciones interesadas, y por el cual se obligaban á defenderse del devastador insecto, y promulgar cada uno de los Estados comprometidos leyes que armaran á sus respectivos Gobiernos de medios que les permitieran ejercer una acción común y eficaz contra la plaga.

Ante los estragos que ésta causaba, el Gobierno francés había ofrecido 300.000 francos al autor de un remedio eficaz y económico para destruirla. El valor de tan importante premio estimuló la inventiva de muchos; pero... la cantidad consignada está todavía por otorgarse.

Se propuso la regeneración de la viña creando nuevos tipos de semilla, la aplicación de substancias tóxicas, el uso de abonos insecticidas, el apisonamiento del suelo, el empleo de arena para resguardar las raíces, el cultivo intercalado de vegetales que ahuyentaran el insecto ó que lo destruyeran, la plantación de la

vid en las arenas y la submersión de los viñedos, con otros mil á cual más original y hábil. Ensayados unos en gran escala, y abandonados otros, ninguno, desgraciadamente, de los medios propuestos dió en la práctica los felices resultados que concibieran sus autores.

Sólo en determinados sitios y circunstancias especiales se comprobó la eficacia del sulfuro de carbono, del sulfocarbonato de potasa, la plantación en las arenas y la submersión de la viña.

Convencidos los viticultores de la ineffectividad de los remedios propuestos para conservar la antigua viña, como lejana esperanza y último recurso, se fijó su vista en las viñas indígenas de los Estados Unidos.

La idea había sido emitida por M. Lalliman, en 1869, en el Congreso de Beaune, quien afirmaba que era posible aclimatar en Europa las vides del Norte de América resistentes á la plaga.

En un principio fueron pocos los partidarios de esta solución; pero su número aumentó considerablemente cuando Riley y Planchon confirmaron la resistencia de algunas especies y variedades de aquellos viñedos á la filoxera.

Las vides americanas habían infestado á Europa, y á pesar de ello, había quien opinaba que ellas podían salvarla viticultura de la crisis por que atravesaba.

Divididos los viticultores en dos bandos, partidarios unos de los insecticidas y otros de las cepas americanas, dieron lugar á una lucha tenaz y duradera que se disputaba el triunfo, y éste, indeterminado é inseguro durante algún tiempo, no tardó luego en manifestarse completamente á favor de la escuela de los llamados *americanistas*.

Y hoy, á pesar del tiempo transcurrido, el pendón que éstos enarbolaban, sin rendirse jamás, tremola altivo y con valentía en todas las naciones y países, y á su sombra se allegan los viticultores de todo el mundo que ansian la victoria en la lucha entablada con el insidioso enemigo de su felicidad y de su fortuna.

La aclimatación de la nueva viña en Europa es un hecho. Veremos en los sucesivos escritos las vicisitudes por que pasó antes de que pudieran formularse las reglas seguras y ciertas sobre las que descansa la moderna viticultura en Europa.

Contando con su benevolencia, proseguiré este interesante trabajo cuando las ocupaciones me lo vayan permitiendo.»

LOS VINOS EN FRANCIA

En París-Bercy principian á tener aceptación los nuevos vinos, aunque el comercio espera, para decidirse á compras mayores, la llegada de partidas más numerosas y de clases diversas. Se cree, pues, que han de pasarse más de quince días para que las transacciones tengan importancia.

Hasta ahora, los nuevos vinos que han visitado el mercado de París, demuestran que la cosecha actual deja mucho que desear, y que será preciso elegir con mucha circunspección los vinos que quieran guardarse.

Como se cree que los precios serán elevados, se temen no pequeñas dificultades para preparar los *compages* con visos de conservación y que resulten á precios abordables. Los vinos baratos escasearán, pues, mucho, ya que con los precios que reinarán en esta campaña, y que no descenderán á menos de 25 francos, será casi imposible poner dentro de París los vinos de detalle (*soultirage*) á 90 francos la pieza. Será, pues, necesario suprimir ciertas clases de líquidos sin nombre, y que fueron muy aceptados hasta hoy, mayormente no pudiéndose contar ya con los vinos artificiales, lo que podrá redundar en aumento de precio para las buenas calidades.

Los precios que se obtienen para nuestros vinos, franco más ó menos, son los siguientes: Blancos de Huelva, la Mancha y Valencia, de 11 á 14^o, de 28 á 36 francos hectolitro; rojos de Aragón y Huesca, de 13 á 14^o, de 32 á 38; Riojas, de 11 á 13^o, de 28 á 36; Alicante, de 14^o, de 32 á 36; Valencias, de 10 á 13^o, de 24 á 33; Catalañas, de 11 á 12^o, de 26 á 32; Benicarló, de 12 á 13^o, de 28 á 32; Priorato, de 14^o,

de 32 á 38; Navarra, de 14^o, de 32 á 36; mistelas, de 14 á 15^o con 9 ó 10^o licor, de 40 á 50 francos.

Las vendimias concluyen con buen tiempo en la Girona, dando rendimientos muy variados. Se está convencido, sin embargo, que el resultado total no pasará de un cuarto de una cosecha regular. Respecto á la calidad, se espera que será, en general, buena.

En presencia de la penuria que se nota y de las importaciones considerables de vinos exóticos, y en especial de españoles, los precios de los vinos de Burdeos se cotizan con alza, sobre todo los blancos, de los cuales habrá mucha escasez este año.

La situación del mercado de Burdeos, para los vinos extranjeros, ha variado poco desde nuestra última reseña. Los vinos nuevos de España se venden regularmente, pero no son objeto de grandes transacciones. Los viejos, que son muy buscados y que ya casi no se encuentran en parte alguna, aumentan sus precios de día en día, particularmente los blancos.

Los arribos de nuestros vinos comienzan ya á ser de alguna importancia, no sólo en Burdeos, sino en Cete y París. Durante el mes de Septiembre han llegado por mar á dicha plaza 16.028 pipas de vinos de España, 3.338 de Orán y 22 de Portugal, siendo los precios que alcanzan los que á continuación se expresan: Vinos nuevos rojos, de 10 á 11^o, de 230 á 250 francos; ídem de Aragón, de 14 á 15^o, de 330 á 360; Alicante, de 14^o, de 290 á 310; Riojas, de 10 á 12^o, de 225 á 270; Valencias, de 10 á 13^o, de 250 á 270; Navarra, de 14 á 15^o, de 295 á 350; Cervera, de 11 á 12^o, de 230 á 260; blancos de Huelva y la Mancha, de 12 á 13^o, de 250 á 330 francos; todos la tonelada de 905 litros.

Aunque el mercado de Cete se ve muy concurrido y los precios se sostienen con firmeza, las transacciones revisten poca importancia. No hay duda que se vendería mucho vino viejo y á buenos precios, lo mismo que de nuevo de buena calidad, pero como por desgracia unos y otros escasean, el comercio se muestra, por el momento al menos, bastante parco en las compras.

Precios de los vinos españoles en Cete: Alicante primera, de 14 á 15^o, de 30 á 33 francos hectolitro; ídem segunda, de 12 á 13^o, de 24 á 28; Benicarló nuevos, de 11 á 12^o, de 21 á 25; Mallorca primera y segunda, nuevos, de 9 á 11^o, de 18 á 22; Priorato, de 14 á 15^o, de 32 á 34; Utiel, nuevos, de 11 á 12^o, de 22 á 24; Valencia primera, nuevos, de 11 á 12^o, de 22 á 24; ídem segunda íd., de 10 á 11^o, de 18 á 20; Vinazor ídem, de 10 á 12^o, de 19 á 24; moscatel (9 á 10^o licor), de 15^o, de 40 á 50; mistelas (9 á 10^o licor), de 15^o, de 38 á 48; vino blanco seco de Andalucía, de 13^o, de 25 á 27; ídem de la Mancha, de 12 á 13^o, de 24 á 27; ídem de Cataluña, de 11^o, de 22 á 25.

ESCUELAS AGRÍCOLAS

Las escuelas agrícolas es indudable ya que deben ser teórico-prácticas, como ocurre en Alemania, verdaderos modelos que imitan todos los países, menos España, que es esencialmente agrícola.

En aquel país las escuelas agrícolas son de tres categorías: grado superior, que se da en las Universidades ó en las escuelas superiores de agricultura dotadas de campos de aplicación, laboratorios, etc.; grado intermedio y grado inferior ó elemental, en los cuales la enseñanza se reduce gradualmente hasta adaptarse á la capacidad de las clases trabajadoras; pero un ilustre Ingeniero agrónomo opina, con razón, que nuestro país debe limitarse por ahora á dos grados: el superior y el inferior; el primero estaría destinado para los que quieran dedicarse al profesorado ó que deseen adquirir la ilustración especial para ser competentes «Directores de trabajos agrícolas.»

El grado inferior sería representado por las escuelas rurales. Respecto de la organización que debería darse á estas últimas, dicho señor Ingeniero se expresa en los términos que reproducimos, pues no sería posible definir con más lucidez el estado actual de la

enseñanza en nuestro país, con sus fatales consecuencias, y las reformas que se deben introducir en ella:

«La escuela rural—dice—no puede regirse por el mismo plan de estudios que la urbana, si no se quiere continuar sub trayendo á la industria agro-pecuaria los mejores elementos de trabajo. Es notorio que los jóvenes que de nuestras escuelas rurales salen con una mediana instrucción, generalmente rehuyen los trabajos del campo, que reputan inferiores á su capacidad ó indignos de su saber, y van á reforzar el número de los empleados públicos y otras carreras inútiles, todo porque no se les ha hecho ver la provechosa aplicación que de sus conocimientos pueden hacer en el trabajo agrícola.

Fácil sería remediar este mal. Para ello debería darse al niño de nuestras escuelas el minimum indispensable de enseñanza primaria, reducirse tanto como fuese posible las demás nociones generales, y darse mayor desarrollo á la enseñanza de nociones sobre cosas y hechos relacionados con la agricultura y ganadería, combinándolas, á ser posible, con algunos trabajos manuales apropiados.

Debería modificarse hasta el material de enseñanza, de modo que el niño, en las lecciones sobre objetos, en sus libros, en todas partes, tengan á la vista, sea en especie, sea en estampa, los objetos, plantas, animales, herramientas, etc., más usuales en las labores propias de nuestra agricultura, en vez de ocupar su mente con la representación de objetos exóticos y de cosas extrañas al medio en que ha de actuar y al cual debe vincularse lo más estrechamente que sea posible por la razón y el sentimiento, que inevitablemente se acrece de este modo.»

Correo Agrícola y Mercantil

(NUESTRAS CARTAS)

De Andalucía

Córdoba 15.—Por fin ayer empezó el descenso de la columna barométrica, y en la noche pasada nos han favorecido abundantes lluvias, tan necesarias en esta comarca. Falta hace que continúen, para que pueda otoñarse bien la tierra y la arboleda.

Los trigos siguieron subiendo, no sólo por la escasez de ellos, sino porque la sequía ya se prolongaba demasiado; así es que se cotizan hoy de 53 á 54 reales fanega, con mucha firmeza, y tal vez con las lluvias adojen las pretensiones de los tenedores, en su mayor parte empleistas, razón por la que no será mucho el descenso de este cereal.

Las cebadas cotizan lo mismo, de 24 á 25 reales fanega; las habas, á 40 reales; anís, á 60; alpiste, á 40; aceites, los superiores, se facturan hoy á 47,50 reales arroba sobre vagones; los corrientes, con poco gusto y claros, de 38 á 39; los inferiores, de 32 á 34, todo sobre vagones, en corambres á devolver.

El olivo, ya muy necesitado de agua, se presentaba bien y el fruto sano, esperándose que esta lluvia le beneficiará mucho y que pueda ser la cosecha muy regular.—V. H.

Sevilla 15.—Persiste la demanda en el mercado de granos y semillas, pero sin que ésta influya más que en que los precios se sostengan, pues á excepción del maíz que ha tenido alza de importancia, pues se ha vendido de 40 á 42 reales fanega, los precios son iguales que en la semana anterior. Las transacciones son numerosas, vendiéndose todas las partidas que se ofrecen á los precios corrientes. El mercado de aceite conserva igual aspecto que en semanas anteriores. La entrada en la semana última ha ascendido á 3.900 arrobas, vendidas á los precios de 11,41 á 12,59 pesetas los 11,50 kilos, precios que se mantendrán con firmeza hasta que se presenten productos de la cosecha próxima. En los demás productos no hay variación digna de anotarse.—El Corresponsal.

Carmona (Sevilla) 17.—El estado del olivar es satisfactorio, pues aun cuando el fruto no es abundante, se ve en regular cantidad, y de muy buena clase. Muy firme el mercado.

Cotizamos: Trigo, de 48 á 52 reales fanega; cebada, de 24 á 25; avena, de 17 á 19; garbanzos, de 80 á 120; aceite, de 48 á 50 reales la arroba; aceituna manzanilla, de 26 á 30 reales fanega; ídem gorda, de 70 á 90.—El Corresponsal.

Marbella (Málaga) 14.—Han terminado en esta comarca las faenas de la vendimia y elaboración de pasa, habiendo sufrido los cosecheros una nueva decepción, por no haber obtenido los rendimientos que esperaban, efecto de la

pertinaz sequía, que ha dejado reducido en una quinta parte el tamaño y fuerza del fruto.

A continuación anoto los precios de algunos artículos en esta plaza: Trigo, á 12 pesetas fanega; cebada, á 6,50; maíz, á 12; garbanzos, de 17 á 30; según tamaño y clase; habas, á 11; vino, de 6 á 10, según clase, por arroba de 16 litros; aguardenles, de 9 á 13, según graduación; aceite, de 13 á 14 por arrobas de 11,50 kilos; patatas, á 1,50 por arrobas; algarrobas, á 4,50 quintal.

Para más detalles, dirigirse al que suscribe.—Juan Bellido.

Condado de Niebla (Huelva) 15.—Aun no ha concluido la vendimia; todavía hay uvas en los campos.

En el afán de encerrar, los cosecheros compradores atendieron á la compra, haciendo contratos sobre cepas y compras á la romana, calculando corta la cosecha; mas como ésta ha resultado mayor que se creía y los contratos con mayores rendimientos á última hora, los cosecheros se encontraron sin envases y con uvas contratadas, y otros cosecheros con la uva de sus viñas en las cepas, y en mayor cantidad que esperaban, y también sin envases.

Aunque con trabajo, se van procurando éstos para terminar la recolección. Ha habido la suerte del tiempo tan favorable; pues de haber llovido, hubiera sido una fatalidad.

Se recibieron en la provincia de 40 á 50.000 vasijas, entre bocoyes y botas. Por esto, y las existencias de vacíos de los cosecheros, nadie creía pudieran llenarse todos. Se han llenado y faltado vacíos, que han llegado después.

Los precios de las uvas han sido desde 3 á 4 reales la arroba de 11,50 kilos. Los mostos se han contratado á recibir á la piqueta, á 7,50, 7,75, 8 y 8,50 la arroba de 18 litros.

Después se han contratado los mostos al deslío desde 10 á 11 reales arroba de 18 litros. Unos partidos recibiendo la lía como vino y otros en limpio. Se reconocen en Noviembre y se reciben de Diciembre á Febrero del año siguiente. Anticipan en el acto del contrato el 50 por 100 del importe.

Son algunos miles de bocoyes los contratados.

Los mostos resultan buenos y con 12 á 13^o de alcohol. Se calcula en mucho más de cien mil botas la recolección de mostos (unos 6.000.000 de hectolitros). Bastante remedia á esta pobre y apuradísima provincia.

Pasemos á la aceituna. Hay un poco más de media cosecha, y el fruto muy sano; pero la pertinaz sequía y fuertes calores han agostado la aceituna en muchos terrenos secos ó mal labrados. Se espera con ansias las lluvias para la aceituna y para dar principio á las labores de sementera, que no pueden hacerse mientras no llueva.

La cosecha de naranja es muy corta este año, y los naranjos, sin embargo del riego, están resentidos de los calores y la falta de lluvias. Tiene mal pelo, como dicen los dueños de ellos. Se solicita la naranja para el embarque.

Los cereales de todas clases, subiendo cada día más.—X.

Alcaudete (Jaén) 15.—Adjunto anoto precios de este mercado: Ciruelas pasas, á 9 reales arroba (en esta estación); orejones, á 30; aceite, á 45 reales la arroba de 27 libras en los molinos; trigo fuerte, de 47 á 48 reales fanega de 94 á 96 libras; cebada del país, de 22 á 24, de 34 kilos; habas, de 38 á 39, de 50 ídem.

Hay poca demanda, pero los precios se sostienen y con tendencia al alza.

Hace falta que llueva, pues á los olivos se les está arrugando el fruto y se va poniendo la mayor parte de aceituna negra y queda muy menuda.—A. S.

De Aragón

Huesca 15.—He aquí el aspecto agrícola-comercial de esta plaza:

Trigos.—Hanse hecho desde la recolección de cereales muy numerosas expediciones, principalmente á Cataluña. Todavía en la actualidad es muy solicitada esta semilla, que nuestros labradores y comerciantes no tienen gran interés en venderla, á pesar de que el precio que alcanza es bastante remunerador en vista de la prolongada sequía que impide hacer las más preliminares operaciones de siembra. Si la lluvia viniera á favorecer nuestras tierras, es probable que, después de verificada aquella, se adquiriera el trigo sobrante con relativa facilidad, cosa que hoy no puede conseguirse por retenerlo los que lo poseen ante las eventualidades de un mal año.

Cebadas.—Los comerciantes de la capital han adquirido las cantidades suficientes para atender por el momento las necesidades de la plaza. De las clases de huerta se han verificado compras con preferencia á las de secano.

Avenas.—Tienen poca importancia las transacciones habidas en este cereal.

Habas.—Muy pocas existencias, y las pequeñas partidas que ofrecen los que las poseen ofrecen á precios que no son aceptables.

Judías.—En el preciso momento de la recolección vinieron sucediéndose noches

de fuertes y tempranas heladas, que las han perjudicado extraordinariamente...

Harinas.—La fabricación queda reducida a abastecer a los panaderos...

Acetiles.—Los olivos presentan este año no muy buen aspecto, y tiénesse por seguro que la recolección de la oliva será muy escasa...

Vinos.—Es, por lo general, regular la cosecha de este caldo, aparte de los perjuicios originados por frecuentes pedriscos...

Carnes.—En pocas poblaciones como ésta el consumidor las adquiere a tan bajo precio.

Los tempranos fríos será probable que hagan precipitar la bajada de los ganados que en el verano y otoño pastan en la alta montaña.

Los precios a que se cotizan los principales artículos de comercio y consumo, son: Trigo, de 42 a 44 pesetas cahiz...

Nonaspe (Zaragoza) 17.—La cosecha de uva ha sido regular en cantidad y de inmejorable clase.

Encinasorba (Zaragoza) 17.—Terminadas todas las operaciones de la vendimia, puedo ya fijar los rendimientos.

Estos han sido la mitad que en los años buenos, pero de excelente clase.

Las compras de uvas estuvieron animadas, a los precios de 9,50 y 10 pesetas los 100 kilos.

De Castilla la Nueva

Miguel Esteban (Toledo) 15.—Largo tiempo ha transcurrido desde mi última que comunicué a usted, dándole cuenta de lo que con respecto a este país pasa.

El precio del fruto se generalizó entre 3 y 5 reales arroba de 11,50 kilos, habiendo habido muchísima animación entre los compradores y vendedores...

La cosecha en general ha resultado mediana, por el destrozo del gusano y la piedra, pero en atención a los precios que han reinado, puede calcularse que ha excedido a la de años anteriores...

Los cereales tienen activa demanda, cotizándose a los precios de 50 reales fanega en candelil, 47 y 48 fanega de jejar; centeno, a 34; anís superior, a 88; cebada, a 21 y 21,50; titos, a 36 y 37, pretendiendo ya a 40 reales; yeros, a 34; vinagre superior, a 8 reales arroba; patatas, a 4,50 y 5; cerdos en vivo, a 50 reales arroba.

Para compras y ventas dirigirse con sello al Correspondal en dicho punto. —Tiago Yagué Torres.

Madridejos (Toledo) 13.—Terminó por completo la recolección de la uva, que dió regular rendimiento en cantidad y calidad. Dicho fruto ha sido pagado a altos precios por los acaparadores.

Siéntese la necesidad de que llueva, para hacer en buenas condiciones la sementera.

Parece que este año no vamos a tener la enfermedad que tuvo la aceituna el año pasado.

Los precios actuales son: Candelil, a 50 reales fanega; jeja, a 48; cebada, a 20; centeno, a 34; aceite, a 47 reales arroba; vino, a 12; patatas, a 4; azafrán, a 200 reales la libra.

Villanueva de la Jara (Cuenca) 13. Se ha terminado la operación de la vendimia, dando por resultado una media cosecha de años ordinarios, en general; la calidad no se ha conocido mejor, así es que los mostos son ricos de azúcar y los vinos serán superiores.

Se rompen muchísimas tinajas, y se atribuye a la alta graduación de los mostos, y cogérgoslos con la fuerza de la fermentación el cambio de la baja temperatura que se viene sintiendo hace quince días; hay pequeños cosecheros que tenían tres ó cuatro tinajas llenas y todas se les han roto.

Las existencias de vino añejo se han agotado, a 10 y 10,50 reales arroba.

Las uvas se han pagado a 3 reales los 11,50 kilos.

En cereales rigen los mismos precios que anoté en mi anterior.

La cosecha de azafrán lleva quince días de adelantada, y falta el agua para dos días.

Carrión de Calatrava (Ciudad Real) 14.—Se terminó la vendimia, habiendo estado muy animadas las compras, por presentarse un negociante de Cataluña que ajustó partidas de vinos y de uvas.

Para éstas fijó el precio de peseta la arroba, a cuyo tipo habrá adquirido el fruto necesario para elaborar 20.000 arrobas de mosto, próximamente. Además, los industriales de ésta harán unas 150.000 arrobas, pagando también a peseta los 11,50 kilos de uva, para no dejar vacíos los envases.

Precios de otros artículos: Trigo, de 48 a 50 reales fanega; centeno, a 35; panizo, a 30; cebada, a 20; aguadiente, a 50 reales arroba; aceite, a 48; patatas, a 80 céntimos de peseta la arroba.

Taranón (Cuenca) 13.—Terminamos la vendimia, sin que las tan deseadas lluvias nos hayan molestado; bien que este año todas las operaciones se hacen sin que las aguas nos estorben para nada...

La cosecha de uva ha sido mejor que pensábamos en cantidad y calidad; se han elaborado unas 50.000 arrobas más que en el año anterior.

Hace cuatro meses se empezó a medir vino a 13 y 14 reales arroba; todo hacia suponer que en la actualidad se vendería dos reales más caro, por lo escasa que fué la cosecha anterior...

En el mercado celebrado ayer han entrado 70 fanegas de trigo, que se pagaron a 51,50 reales cada uno; centeno, a 27; cebada, de 21 a 22; algarrobas, a 28; garbanzos, de 120 a 130; harina de primera, a 18 la arroba...

Medina del Campo (Valladolid) 15.—El tiempo vario y suave, y eso indica que el agua está ya próxima, que tan deseada es para el campo.

Valladolid 16.—Ayer entraron en los almacenes generales de Castilla 300 fanegas de trigo, que se pagaron de 50,75 a 51 reales las 94 libras (29,33 a 27,48 pesetas los 100 kilos)...

Cebreros (Ávila) 15.—Hace ya unos días que terminó la vendimia en este pueblo, operación que se ha hecho con tiempo inmejorable, pues ni tan siquiera un día ha estado nuboso y menos ha llovido...

De Castilla la Vieja

Sieteiglesias (Valladolid) 14.—Ha terminado la vendimia; su resultado ha sido tan escaso como tenia anunciado en mis cartas anteriores.

Se ha pagado la arroba de uva a 6 reales, y apenas ha habido vendedores.

De vino añejo quedan muy pocas existencias, que se cotizan a 18 y a 18,50 reales cántaro el tinto; en el blanco no se hacen transacciones.

Preocupa seriamente la pertinaz sequia, que tiende a paralizar las operaciones de sementera. No se pueden hacer labores en el campo, y es un problema dar ocupación a los trabajadores.

La ganadería tiene en perspectiva un año tan desastroso como el anterior.

El trigo, a 50 reales fanega; lo granos para pienso escasos y muy solicitados.

Tudela de Duero (Valladolid) 14.—Se finalizó la vendimia con calor y con oportunidad, por haberse echado encima las escarchas, ó más bien heladas; y si la calidad promete ser inmejorable, dadas las condiciones en que se ha verificado la recolección...

Se están sacando los tintos que fermentaron bien, y muestran buen color y grana.

En espera de que las aguas se presenten para poder hacer la sementera, que, por temor, no se arriesgan a principiarla en seco estos labradores.

Sin alteración los precios de cereales desde mi última.

Roa (Burgos) 17.—Tan escasa ha sido la cosecha de vino, que sólo hemos podido elaborar una tercera parte que en los años ordinarios.

El trigo, a 50 reales fanega; centeno, a 27; cebada, a 24; algarrobas, a 26; avena, a 14; garbanzos, de 60 a 120; habas, a 28; alubias, a 45; yeros, a 28; harinas, a 18, 17 y 16 reales arroba por primeras, segundas y terceras clases respectivamente; patatas, a 3,50 reales arroba.

Rioseco (Valladolid) 15.—Con motivo de hallarse los labradores ocupados en las labores de sementera, que se está haciendo en seco en vista de que no llueve, la entrada en este mercado ha sido hoy muy escasa.

El precio del trigo se sostiene bien: a 48,50 reales las 94 libras.

Palencia 16.—Segue concurriendo bastante trigo al mercado y animándose las operaciones, que al detal se hacen a los precios siguientes: Trigo, de 47,50 a 48,50 reales las 92 libras; centeno, de 29 a 30 la fanega; cebada, de 18 a 19; garbanzos, de 110 a 115; vino, de 12 a 13 reales cántaro.

Gumiel de Izán (Burgos) 16.—Tras una pertinaz sequia de más de tres meses de duración, se ha hecho la recolección de la uva; y por dicha causa, no obstante haber brotado mucha muestra y no ser casi castigadas las vides de este pueblo por los helos de primavera, ha resultado una cosecha que puede llamarse nada más que regular, y buena en relación a la obtenida en los otros de esta comarca ribereña del Duero.

La de patatas también va a ser corta, por igual causa.

El mosto se está pagando, en los lagares, a 10 reales cántaro, y con tendencia al alza. Las pocas existencias de años anteriores, de 8 a 9, según clase.

El trigo se cotiza de 48 a 50 reales fanega; centeno, de 26 a 28; cebada, de 22 a 24; avena, a 12; la cántara de aguadiente de oro, de 32 a 36; y lo de vino, de 40 a 44.

Tordesillas (Valladolid) 17.—El mercado muy animado, haciendo transacción

de todas las fanegas de grano presentadas, y con tendencia al alza de los precios que se expresan.

En el mercado último han entrado 110 fanegas de trigo, que se pagaron de 49,75 a 50 reales las 94 libras, en almacén; de cebada 200, de 21 a 22 la fanega; de centeno 50, de 27 a 28; de algarrobas 500, de 30 a 32; y de avena 40, de 15 a 16.

Harina de primera, a 19,50 reales la arroba, con derechos de consumos; idem de segunda, a 18,75; harinilla, a 20 la fanega; cabezuela, a 14; salvadillo, a 8; patatas, de 4 a 5 reales la arroba; vino fino, a 20 el cántaro; idem blanco, de 19 a 21; bueyes de labor, a 1.000 reales uno; novillos de tres años, a 1.550; y vacas cotrales, de 56 a 58 la arroba.

Medina del Campo (Valladolid) 15.—El tiempo vario y suave, y eso indica que el agua está ya próxima, que tan deseada es para el campo.

En el mercado celebrado ayer han entrado 70 fanegas de trigo, que se pagaron a 51,50 reales cada uno; centeno, a 27; cebada, de 21 a 22; algarrobas, a 28; garbanzos, de 120 a 130; harina de primera, a 18 la arroba...

Valladolid 16.—Ayer entraron en los almacenes generales de Castilla 300 fanegas de trigo, que se pagaron de 50,75 a 51 reales las 94 libras (29,33 a 27,48 pesetas los 100 kilos)...

Cebreros (Ávila) 15.—Hace ya unos días que terminó la vendimia en este pueblo, operación que se ha hecho con tiempo inmejorable, pues ni tan siquiera un día ha estado nuboso y menos ha llovido...

Se han pagado la arroba de uva a 6 reales, y apenas ha habido vendedores.

De vino añejo quedan muy pocas existencias, que se cotizan a 18 y a 18,50 reales cántaro el tinto; en el blanco no se hacen transacciones.

Preocupa seriamente la pertinaz sequia, que tiende a paralizar las operaciones de sementera. No se pueden hacer labores en el campo, y es un problema dar ocupación a los trabajadores.

La ganadería tiene en perspectiva un año tan desastroso como el anterior.

El trigo, a 50 reales fanega; lo granos para pienso escasos y muy solicitados.

Tudela de Duero (Valladolid) 14.—Se finalizó la vendimia con calor y con oportunidad, por haberse echado encima las escarchas, ó más bien heladas; y si la calidad promete ser inmejorable, dadas las condiciones en que se ha verificado la recolección...

Se están sacando los tintos que fermentaron bien, y muestran buen color y grana.

En espera de que las aguas se presenten para poder hacer la sementera, que, por temor, no se arriesgan a principiarla en seco estos labradores.

Sin alteración los precios de cereales desde mi última.

Roa (Burgos) 17.—Tan escasa ha sido la cosecha de vino, que sólo hemos podido elaborar una tercera parte que en los años ordinarios.

El trigo, a 50 reales fanega; centeno, a 27; cebada, a 24; algarrobas, a 26; avena, a 14; garbanzos, de 60 a 120; habas, a 28; alubias, a 45; yeros, a 28; harinas, a 18, 17 y 16 reales arroba por primeras, segundas y terceras clases respectivamente; patatas, a 3,50 reales arroba.

Rioseco (Valladolid) 15.—Con motivo de hallarse los labradores ocupados en las labores de sementera, que se está haciendo en seco en vista de que no llueve, la entrada en este mercado ha sido hoy muy escasa.

El precio del trigo se sostiene bien: a 48,50 reales las 94 libras.

Palencia 16.—Segue concurriendo bastante trigo al mercado y animándose las operaciones, que al detal se hacen a los precios siguientes: Trigo, de 47,50 a 48,50 reales las 92 libras; centeno, de 29 a 30 la fanega; cebada, de 18 a 19; garbanzos, de 110 a 115; vino, de 12 a 13 reales cántaro.

Gumiel de Izán (Burgos) 16.—Tras una pertinaz sequia de más de tres meses de duración, se ha hecho la recolección de la uva; y por dicha causa, no obstante haber brotado mucha muestra y no ser casi castigadas las vides de este pueblo por los helos de primavera, ha resultado una cosecha que puede llamarse nada más que regular, y buena en relación a la obtenida en los otros de esta comarca ribereña del Duero.

La de patatas también va a ser corta, por igual causa.

El mosto se está pagando, en los lagares, a 10 reales cántaro, y con tendencia al alza. Las pocas existencias de años anteriores, de 8 a 9, según clase.

El trigo se cotiza de 48 a 50 reales fanega; centeno, de 26 a 28; cebada, de 22 a 24; avena, a 12; la cántara de aguadiente de oro, de 32 a 36; y lo de vino, de 40 a 44.

Tordesillas (Valladolid) 17.—El mercado muy animado, haciendo transacción

Está terminando la vendimia; la cosecha ha sido bastante escasa en toda esta región de Barros; a pesar de esto, la uva sólo se ha pagado a 65 y 70 céntimos arroba en las puertas de las bodegas.

Medellín (Badajoz) 16.—En el mercado se hacen escasas operaciones por el retraimiento de los vendedores.

Rigen los siguientes precios: Trigo rubio superior, de 52 a 53 reales fanega; idem blanco, de 50 a 51; id. albar, de 47 a 48; cebada, a 21; avena, a 15; habas, a 36 fanega colmada; garbanzos regulares, a 84; habichuelas, a 52; altramuces, a 24.

La cosecha de vino ha sido pequeña en este pueblo, como en los demás de la comarca. Las pocas existencias que restan de la anterior vendimia se venden a 12 reales arroba.

En el mercado celebrado ayer han entrado 70 fanegas de trigo, que se pagaron a 51,50 reales cada uno; centeno, a 27; cebada, de 21 a 22; algarrobas, a 28; garbanzos, de 120 a 130; harina de primera, a 18 la arroba...

Valladolid 16.—Ayer entraron en los almacenes generales de Castilla 300 fanegas de trigo, que se pagaron de 50,75 a 51 reales las 94 libras (29,33 a 27,48 pesetas los 100 kilos)...

Cebreros (Ávila) 15.—Hace ya unos días que terminó la vendimia en este pueblo, operación que se ha hecho con tiempo inmejorable, pues ni tan siquiera un día ha estado nuboso y menos ha llovido...

Se han pagado la arroba de uva a 6 reales, y apenas ha habido vendedores.

De vino añejo quedan muy pocas existencias, que se cotizan a 18 y a 18,50 reales cántaro el tinto; en el blanco no se hacen transacciones.

Preocupa seriamente la pertinaz sequia, que tiende a paralizar las operaciones de sementera. No se pueden hacer labores en el campo, y es un problema dar ocupación a los trabajadores.

La ganadería tiene en perspectiva un año tan desastroso como el anterior.

El trigo, a 50 reales fanega; lo granos para pienso escasos y muy solicitados.

Tudela de Duero (Valladolid) 14.—Se finalizó la vendimia con calor y con oportunidad, por haberse echado encima las escarchas, ó más bien heladas; y si la calidad promete ser inmejorable, dadas las condiciones en que se ha verificado la recolección...

Se están sacando los tintos que fermentaron bien, y muestran buen color y grana.

En espera de que las aguas se presenten para poder hacer la sementera, que, por temor, no se arriesgan a principiarla en seco estos labradores.

Sin alteración los precios de cereales desde mi última.

Roa (Burgos) 17.—Tan escasa ha sido la cosecha de vino, que sólo hemos podido elaborar una tercera parte que en los años ordinarios.

El trigo, a 50 reales fanega; centeno, a 27; cebada, a 24; algarrobas, a 26; avena, a 14; garbanzos, de 60 a 120; habas, a 28; alubias, a 45; yeros, a 28; harinas, a 18, 17 y 16 reales arroba por primeras, segundas y terceras clases respectivamente; patatas, a 3,50 reales arroba.

Rioseco (Valladolid) 15.—Con motivo de hallarse los labradores ocupados en las labores de sementera, que se está haciendo en seco en vista de que no llueve, la entrada en este mercado ha sido hoy muy escasa.

El precio del trigo se sostiene bien: a 48,50 reales las 94 libras.

Palencia 16.—Segue concurriendo bastante trigo al mercado y animándose las operaciones, que al detal se hacen a los precios siguientes: Trigo, de 47,50 a 48,50 reales las 92 libras; centeno, de 29 a 30 la fanega; cebada, de 18 a 19; garbanzos, de 110 a 115; vino, de 12 a 13 reales cántaro.

Gumiel de Izán (Burgos) 16.—Tras una pertinaz sequia de más de tres meses de duración, se ha hecho la recolección de la uva; y por dicha causa, no obstante haber brotado mucha muestra y no ser casi castigadas las vides de este pueblo por los helos de primavera, ha resultado una cosecha que puede llamarse nada más que regular, y buena en relación a la obtenida en los otros de esta comarca ribereña del Duero.

La de patatas también va a ser corta, por igual causa.

El mosto se está pagando, en los lagares, a 10 reales cántaro, y con tendencia al alza. Las pocas existencias de años anteriores, de 8 a 9, según clase.

El trigo se cotiza de 48 a 50 reales fanega; centeno, de 26 a 28; cebada, de 22 a 24; avena, a 12; la cántara de aguadiente de oro, de 32 a 36; y lo de vino, de 40 a 44.

Tordesillas (Valladolid) 17.—El mercado muy animado, haciendo transacción

prometiéndose los fabricantes hacer compras de trigo con alguna economía para a la vez poder bajar los precios de las harinas.

Medellín (Badajoz) 16.—En el mercado se hacen escasas operaciones por el retraimiento de los vendedores.

Rigen los siguientes precios: Trigo rubio superior, de 52 a 53 reales fanega; idem blanco, de 50 a 51; id. albar, de 47 a 48; cebada, a 21; avena, a 15; habas, a 36 fanega colmada; garbanzos regulares, a 84; habichuelas, a 52; altramuces, a 24.

La cosecha de vino ha sido pequeña en este pueblo, como en los demás de la comarca. Las pocas existencias que restan de la anterior vendimia se venden a 12 reales arroba.

En el mercado celebrado ayer han entrado 70 fanegas de trigo, que se pagaron a 51,50 reales cada uno; centeno, a 27; cebada, de 21 a 22; algarrobas, a 28; garbanzos, de 120 a 130; harina de primera, a 18 la arroba...

Valladolid 16.—Ayer entraron en los almacenes generales de Castilla 300 fanegas de trigo, que se pagaron de 50,75 a 51 reales las 94 libras (29,33 a 27,48 pesetas los 100 kilos)...

Cebreros (Ávila) 15.—Hace ya unos días que terminó la vendimia en este pueblo, operación que se ha hecho con tiempo inmejorable, pues ni tan siquiera un día ha estado nuboso y menos ha llovido...

Se han pagado la arroba de uva a 6 reales, y apenas ha habido vendedores.

De vino añejo quedan muy pocas existencias, que se cotizan a 18 y a 18,50 reales cántaro el tinto; en el blanco no se hacen transacciones.

Preocupa seriamente la pertinaz sequia, que tiende a paralizar las operaciones de sementera. No se pueden hacer labores en el campo, y es un problema dar ocupación a los trabajadores.

La ganadería tiene en perspectiva un año tan desastroso como el anterior.

El trigo, a 50 reales fanega; lo granos para pienso escasos y muy solicitados.

Tudela de Duero (Valladolid) 14.—Se finalizó la vendimia con calor y con oportunidad, por haberse echado encima las escarchas, ó más bien heladas; y si la calidad promete ser inmejorable, dadas las condiciones en que se ha verificado la recolección...

Se están sacando los tintos que fermentaron bien, y muestran buen color y grana.

En espera de que las aguas se presenten para poder hacer la sementera, que, por temor, no se arriesgan a principiarla en seco estos labradores.

Sin alteración los precios de cereales desde mi última.

Roa (Burgos) 17.—Tan escasa ha sido la cosecha de vino, que sólo hemos podido elaborar una tercera parte que en los años ordinarios.

El trigo, a 50 reales fanega; centeno, a 27; cebada, a 24; algarrobas, a 26; avena, a 14; garbanzos, de 60 a 120; habas, a 28; alubias, a 45; yeros, a 28; harinas, a 18, 17 y 16 reales arroba por primeras, segundas y terceras clases respectivamente; patatas, a 3,50 reales arroba.

Rioseco (Valladolid) 15.—Con motivo de hallarse los labradores ocupados en las labores de sementera, que se está haciendo en seco en vista de que no llueve, la entrada en este mercado ha sido hoy muy escasa.

El precio del trigo se sostiene bien: a 48,50 reales las 94 libras.

Palencia 16.—Segue concurriendo bastante trigo al mercado y animándose las operaciones, que al detal se hacen a los precios siguientes: Trigo, de 47,50 a 48,50 reales las 92 libras; centeno, de 29 a 30 la fanega; cebada, de 18 a 19; garbanzos, de 110 a 115; vino, de 12 a 13 reales cántaro.

Gumiel de Izán (Burgos) 16.—Tras una pertinaz sequia de más de tres meses de duración, se ha hecho la recolección de la uva; y por dicha causa, no obstante haber brotado mucha muestra y no ser casi castigadas las vides de este pueblo por los helos de primavera, ha resultado una cosecha que puede llamarse nada más que regular, y buena en relación a la obtenida en los otros de esta comarca ribereña del Duero.

La de patatas también va a ser corta, por igual causa.

El mosto se está pagando, en los lagares, a 10 reales cántaro, y con tendencia al alza. Las pocas existencias de años anteriores, de 8 a 9, según clase.

El trigo se cotiza de 48 a 50 reales fanega; centeno, de 26 a 28; cebada, de 22 a 24; avena, a 12; la cántara de aguadiente de oro, de 32 a 36; y lo de vino, de 40 a 44.

Tordesillas (Valladolid) 17.—El mercado muy animado, haciendo transacción

De Murcia

Boneta (Albacete) 13.—Terminó la vendimia, habiendo sido la cosecha mucho más corta que el año pasado. Se han elaborado 30.000 arrobas de tinto, cuyo caldo está ya dispuesto para la venta.

La cosecha de azafrán, espérase sea corta.

Mala nacencia, porque desde Abril no se ha calado la tierra; urge el temporal de lluvias.

El trigo se cotiza a 55 reales fanega; candelil, a 52; cebada, a 25; avena, a 17.

Las uvas se pagaron a 5 reales arroba. Los vinos están de 11,50 a 12,50.

El trigo alcanza los altos precios de 56 a 58 reales fanega; cebada, de 28 a 30; avena, de 20 a 22; harinas, a 19 reales las primeras clases y 18 las segundas; aceite, de 54 a 56 reales la arroba.

Munera (Albacete) 17.—La compra de uvas ha sido activísima; ha ya muchos años que no habíamos visto tanta animación. Los precios más generales han sido 70 y 75 céntimos de peseta la arroba.

El trigo a 48 reales fanega; jeja, a 46; cebada, a 22; avena, a 15; azafrán, a 240 la libra (460 gramos); vino tinto, a 12 la arroba; aceite, a 58.—El Correspondal.

De Navarra

Andosilla 14.—Ha terminado la vendimia con los resultados que se esperaban; muy buena clase y corta cantidad de uva. La venta de uvas ha sido activa, pues se han cedido más de la mitad de las que se han cogido por ser el precio bastante subido; se han pagado a 15 y 16 pesetas las 10 arrobas.

Precios: Trigo, a 26 reales robo; cebada, a 10; avena, a 8; alubias, a 48; habas, a 16; cañamones, a 13; cáñamo, de 38 a 40 arroba; patatas, a 3.—El Correspondal.

Corella 12.—Si la cosecha de uva ha sido muy escasa, en cambio la clase del fruto recolectado ha sido excelente, por lo que esperamos vinos de primera en color y en graduación. También esperamos que cuando menos comience la venta de mostos a 8 reales decalitro toda vez que las uvas se han cotizado de 5,50 a 6 reales arroba de 13,50 kilos.

La cosecha de oliva es bastante corta y merma más y más por la continuada sequia.

</

gado á una mitad de normales; la clase de uva muy buena, por lo que saldrán unos mostos superiores.

Hemos tenido una animación en la venta de uvas nunca vista; no bajaron de 14.000 cántaras las que se han vendido para varias casas de Haro y los Sres. García, de Anguciana, al precio de 5 y 5.25 reales arropa en ésta, y á 6 puesto en Haro, lo que ha venido muy bien para que algunos labradores saquen algún dinero para cumplir sus compromisos.

Como el tiempo va tan seco, la mayor parte de los labradores no se atreven á sembrar, y alguno que lo hace es en malísimas condiciones.

Alguna pequeña partida que se vende de mosto la pagan á 3 pesetas cántara; trigo y cebada, como se hizo tan mala cosecha, apenas se vende, y lo poco que se vende de lo primero es al precio de 49 á 50 reales fanega.—J. V.

Villalba (Haro) 17.—La cosecha de uva ha sido escasa en este pueblo como en los demás de la Rioja. Los nuevos caldos resultan superiores; ya se han hecho ventas á 14 reales la cántara (16,04 litros). Sigue el tiempo seco.—Un Subscriptor.

Lanciego (Alava) 17.—Durante la vendimia se vendió mucha uva. Por esto y por ser corta la cosecha, nos encontramos con que sólo hay disponibles unas 15.000 cántaras de vino nuevo, el cual es activamente demandado; se cotiza de 12 á 14 reales cántara. Creo que para Navidad quedará agotada esta bodega.—C.

Fuenmayor (Logroño) 14.—Las labores de las bodegas están próximas á terminarse, resultando los vinos de una calidad tan buena como no se ha conocido hace muchos años, y habiéndose empezado á vender á 13,50 reales cántara, á cuyo precio ha comprado una casa francesa más de 8.000 cántaras.

Aún quedan vinos sin yeso de la anterior cosecha, que se buscan con preferencia para las Provincias Vascaas, y vinos enyeados, que continúan vendiéndose á 12 reales cántara, para la montaña de Santander.

Los orujos han alcanzado muy buenos precios, habiendo conseguido venderse al 56 por 100, como aquí se dice, esto es, que han pagado 56 reales por el orujo que resulta de la cantidad de uvas que dan de sí 100 cántaras de vino.—C. P. B.

Treviana (Logroño) 16.—Hace días terminó la vendimia, habiéndose obtenido escasa cosecha, pero de clase superiorísima.

Como los negociantes de Haro han pagado la uva á buenos precios (de 5,50 á 6,50 reales arropa por regla general), se han llevado de este pueblo á aquella ciudad cerca de 30.000 arrobas, según me aseguran; así es que aquí se ha elaborado poco mosto, esperando tenga mucha estimación. Ya se ha hecho una pequeña partida á 12 reales cántara (16,04 litros), y pagan á dicho precio mayores cantidades, sin que los propietarios cedan, en espera de más alta cotización.

Hace suma falta el agua para la sementera, pero hasta ahora no han caído las tan deseadas lluvias, por más que ha bajado bastante el barómetro y reinan estos días fuertes vientos.—Un Subscriptor.

Arnedo (Logroño) 12.—Se está terminando la vendimia con cortísima producción; puedo asegurar á usted que se recolectará una tercera parte de cosecha de una regular.

Lo que sí parece fuera de duda, que la clase de mostos será excelente, tanto por la grana que manifiestan, como por la fuerza alcohólica.

De oliva también será corta la cosecha, y el tiempo seco y frío; así que la siembra de cereales creése que se hará tarde, y en malas condiciones, por la falta de humedad; los molinos llevan mes y medio cerrados.

La enfermedad del olivo titulada la negrilla se presenta con bastante fuerza, y por si quisiera usted insertar en su digno periódico algo sobre dicha enfermedad, le remito unos apuntes que me envía un amigo acerca de lo que ha observado sobre dicha plaga.—R. S.

De Valencia

Utiel (Valencia) 17.—Los viñedos de este dilatado término han producido en el presente año la tercera parte de una buena cosecha. Las clases son superiores, cotizándose á 9 reales la arropa, con tendencia al alza.

Las uvas se vendieron de 4 á 4,25 reales arropa. La cosecha de patatas es nula por la sequía, y lo propio ocurre con las demás de tardío.

El trigo claro á 54 reales fanega; candeal á 53; jeja, á 50; cebada, á 24; aceite, á 55 reales arropa.—Un Subscriptor.

Bocairente (Valencia) 16.—Aquí ha sido regular la cosecha de vino, pero en los pueblos limítrofes ha dejado mucho que desear por los pedriscos y la sequía. Las uvas se han cotizado de 4,50 á 5 reales arropa.

El trigo, á 16 reales barchilla (17 litros); cebada, á 7; maíz, á 12; aceite, á 48 reales arropa.—El Corresponsal.

Catral (Alicante) 17.—Los mostos se detallan á 7 reales cántara (11 litros);

pero como este precio no llena las aspiraciones de los propietarios, se hacen pocas transacciones.

Los olivos sólo tienen la tercera parte de cosecha, pero el fruto está sano, no habiendo sido invadido por la mosca.—L.

NOTICIAS

Siguen animados los mercados de vinos de todas las regiones productoras de la Península. El comercio opera con actividad, persuadido de la bondad de las clases elaboradas en la vendimia que acaba de terminar, así como del enorme déficit que arroja la cosecha del presente año.

El movimiento de alza en la cotización de los mostos puede decirse es general. En las Riojas se abrió la campaña con los precios de 8 á 10 reales la cántara, pero desde hace algunos días se pagan corrientemente los nuevos caldos de 12 á 14, según pueblo y clase. Los negociantes y sociedades vinícolas y exportadoras, han hecho acopios verdaderamente extraordinarios en la mayoría de las bodegas.

La Compañía vinícola del Norte de España, la Rioja Alta y otras casas de Haro, han elaborado unas 200.000 mil cántaras de vino fino. Las Bodegas franco-españolas de Logroño, el Sr. Marqués de Riscal en Elciego y otros muchos vinicultores y sociedades de no pocos pueblos, han trabajado también con sumo calor, llenando millares de bodegas.

En Navarra han conseguido las uvas muy buenos precios, pues se han pagado en Corella de 5,50 á 6 reales arropa y en Estella de 6,50 á 7 idem; en Andosilla, de 6 á 6,4 reales la carga de 10 arrobas y en Cintruénigo á 56.

Los mostos se cotizan en Huesca de 18 á 22 pesetas hectolitro. En Cataluña se detallan de 18 á 24 pesetas la carga (121,60 litros).

De Girona sabemos que las uvas llegaron á pagarse hasta 20 pesetas los 120 kilos.

En Catral (Alicante) se han hecho ventas de mosto á 7 reales cántara (11 litros) y en Utiel (Valencia) á 9 la arropa.

En Almonte (Huelva) de 10 á 11 y en Moguer á 13.

En los pueblos de Castilla la Vieja están los mostos de 10 á 16 reales el cántara, según bodega y clase.

Como de Burdeos, Ruan, Cete y otras plazas de Francia, continúan expidiéndose á España fuertes cargamentos de envases vacíos, no hay duda que no decaerá por ahora la animación en nuestros mercados. Durante la última semana llegaron á Pasajes más de 2.500 pipas y bocoyos vacíos.

Las lluvias han sido abundantes en Madrid, Cuenca, Toledo, Sevilla, Barcelona, Albacete, Segovia y otras provincias, en todas las cuales ha sido recibido el temporal con viva alegría. Quiera Dios haya alcanzado á todas nuestras comarcas pues en todas es necesario para la sementera y la ganadería.

Por más que los departamentos del Mediodía de Francia han producido más uva de la que se esperaba, la cosecha de vino en dicha nación acusa enorme déficit.

Le Moniteur Vinicole, de París, calcula la cosecha de este año entre 30 y 32 millones de hectolitros. Como en el anterior ascendió á 44.656.150 hectolitros, resulta que el déficit oscila entre 12.656.150 y 14.656.150 hectolitros.

Argelia también ha recolectado menos que en 1896.

Los orujos han sido activamente solicitados en todas nuestras comarcas vitícolas, alcanzando altos precios. De Fuenmayor (Logroño) nos dicen que se han pagado al 56 por 100, ó sea 56 reales por el orujo que resulta de la cantidad de uvas que rinde 100 cántaras de vino.

Los vinos nuevos del Mediodía de Francia resultan de menor graduación que otros años. Esto no obsta para que se coticen en París de 26 á 32 francos el hectolitro.

En la anterior semana llegaron á Londres 159.000 bultos de pasas valencianas, de los que se vendieron unos 51.000 á los siguientes precios: Comunes selectas, á 25 chelines; regulares selectas, á 27; buenas selectas, de 28 á 29; las superiores selectas, de 30 á 37, cuyos precios han sido para las medias cajas, habiéndose cotizado los cuartos de caja de las regulares selectas, de 29 á 31; buenas selectas, de 32 á 35; superiores selectas, de 37 á 49; y las escogidas, de 52 á 55.

En la Estación enológica de Haro se han matriculado para este curso treinta y siete alumnos.

Poco á poco se va cayendo en la cuenta que el título de capataz-bodeguero es por sí sólo una garantía para alcanzar colocación ventajosa y bien retribuida.

La Dirección de Propiedades ha recomendado la reproducción de la ley de 10 de Junio último, Real decreto y Real orden del 25 del mismo mes, sobre rotura-

ciones de terrenos del Estado ó de los propios y comunes de los pueblos y su legitimación, y además la de la Real orden aclaratoria de dichos preceptos, fecha 27 de Agosto último.

Escriben desde Tudela (Navarra): «Han marchado á Cintruénigo el Perito agrónomo D. Mauricio Milagro, el cabo de guardas D. Melchor Amigot y el almirante de Traslapiente D. Javier Carriena, con objeto de examinar el foco floxérico á presencia de los Peritos de la Diputación.

Dicho foco se encuentra á 13 kilómetros de Tudela, á la izquierda de la carretera, siendo su extensión, por los caracteres exteriores, de medio robo de tierra, próximamente.

Presentan las cepas poco desarrollo en el sarmiento, hojas amarillas y secas, habiendo dado escaso fruto y de mediana calidad; durante el año pasado fué cuando el propietario de la finca observó la decadencia de la vegetación, y hay síntomas para creer que la invasión debió ocurrir hace dos ó tres años.

Extraídas algunas raíces del suelo, á simple vista pudieron observarse las nudosidades que forman las colonias floxéricas; y vistas al microscopio, aparecieron claramente todos los caracteres asignados á la floxera *vastatrix*».

La Cámara de Comercio de Lugo ha acordado recabar de los Podres públicos que los trenes conduzcan directamente los ganados desde aquella población á Barcelona.

Los viajeros que pasan en los trenes de Andalucía por Despeñaperros, dicen que se ven perfectamente desde las ventanillas de los coches gran número de perdices, conejos y toda clase de caza, que este año es abundantísima en aquel sitio.

La Junta de Gobierno de la Exposición regional de Logroño ha acordado prorrogar la clausura de la misma hasta el día 25 del corriente, rogando al propio tiempo á los Presidentes de jurados activen el examen y clasificación de los productos expuestos, por si los expositores desearan retirar sus géneros, á partir del día 15, á que les da derecho uno de los artículos del Reglamento, por el que la misma se rige.

Se asegura de un modo cierto que la prolongación del ferrocarril de Zaragoza á Cariñena hasta Daroca será pronto un hecho, pues uno de estos días saldrá de Barcelona para el último de dichos puntos el personal facultativo con objeto de realizar los trabajos de replanteo.

Las experiencias practicadas últimamente en la provincia de Badajoz para combatir la floxera por medio del carburo de calcio, no han sido por desgracia satisfactorias.

Así nos lo participan de Villafranca de los Barros.

Según la *Revue de Viticulture*, en Gers y algunos otros departamentos franceses, y en los Estados Unidos, se ha empleado contra el *black-rot* un procedimiento que ha dado los mejores resultados.

Consiste en adicionar al caldo bordelés empleado usualmente contra el *mildiu* (2 ó 3 por 100 de sulfato de cobre) 50 gramos de bicloruro de mercurio.

El tal procedimiento es á la vez un preservativo contra la podridura de las uvas, denominado botrytis.

La *Gaceta* sigue dando terribles disgustos á los pueblos propietarios de montes, con la publicación de la relaciones de los que no tienen utilidad pública, según la Comisión clasificadora, y, por lo tanto, son vendibles.

En la provincia de Santander figura el monte Tejas de los propios de San Felices de Huelva, el mejor roblelud quizá de España, con 2.800 hectáreas de superficie, que por su excepcional importancia fué propuesto por el distrito para ser ordenado, exceptuándose otros colindantes de menor cabida y peor arbolado. Igual suerte que el Tejas correrán el de Ruiloba, que forma parte del de Corona, sujeto á trabajos de ordenación, los de Castro Urdiales, de Liendo, de Castañeda, y otros muchos, que figuraban en el antiguo Catálogo.

En Sevilla pasan á el de los vendibles casi todos los pinares de la provincia que se extienden por el valle bajo del Guadalquivir, y pertenecen á Aznalcollar y Villanueva, habiéndose reconocido siempre como de gran utilidad para contener los avances de las arenas móviles de la costa de Castilla, coto de Doña Ana y demás médanos de la desembocadura del Guadalquivir, que amenazan cegar su cauce y esterilizar la zona agrícola inmediata.

En la prensa sevillana leemos que aumenta la plaga de los que se dedican á robar el fruto del olivo, habiendo caído en poder del benemérito cuerpo de la Guardia civil varios de los que se dedican á este lucrativo oficio, sin pararse á considerar los grandes perjuicios que ocasionan á los dueños de fincas que, después de innumerables gastos y sinsabores, su-

fren sus consecuencias. Todo cuanto se haga por extinguir la plaga del merodeo que se sufre en las provincias andaluzas, será bien recibido por los hombres de bien de todas partes, que confían su hacienda en la benemérita fuerza á quien se halla confiada la custodia de los campos.

La Comisión general permanente de Exposiciones del Ministerio de Fomento interesa de los Gobiernos civiles de provincias relación de las Sociedades industriales, agrícolas, económicas y artísticas que constituidas legalmente existan.

El objeto que se propone aquella Comisión es procurar la concurrencia de expositores españoles á la Exposición universal de París en 1900.

Desde el 27 de Noviembre, hasta fines de Diciembre del año actual, se celebrará en Burdeos una Exposición internacional de productos alimenticios, preparados higiénicos y viticultura.

El certamen se organiza bajo el patrocinio de los fondistas (*restaurateurs*) y cafeteros de Burdeos y del Sudoeste de Francia.

Los productos extranjeros serán admitidos hasta el 15 de Diciembre de 1897.

CAMBIOS

SOBRE PLAZAS EXTRANJERAS
Día 19
París á la vista..... 31 >
Londres, á la vista (lib. ester.) ptas.. 32 99

VINOS TINTOS DE LAS BODEGAS EN ELCEIGO (ÁLAVA) DEL EXCMO. SR. MARQUES DE RISCAL

Table with columns: PRECIOS EN LA ESTACIÓN DE CENICERO, VINO EN SU (2.º AÑO, 3.er AÑO, 4.º AÑO), FESO aproximado. Rows include BARRIL, IDEM, CAJA, etc.

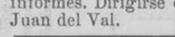
Pedidos. Pueden hacerse al Administrador en Elciego (Alava), M. G. Richard, dirigiéndole las cartas por Cenicero, ó al apoderado de la casa en Madrid, D. Emilio Domínguez y Pérez, Cuesta de Santo Domingo, núm. 5, principal izquierda.

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.

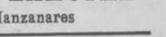
Se admiten las botellas y las medias botellas vacías abonando al consumidor pesetas 0,25 por cada una, con tal de que devuelvan las mismas con sus fundas y sus cajas. No se admiten los envases vacíos del vino en barricas y barriles. Tampoco se remiten etiquetas con esta clase de pedidos.

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 Iriarte é Hijo, establecida en Tafalla (Navarra), 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.



H. PÉRIE Y F. RICHON COMISIONISTAS JURADOS 3, CALLE LAFAYETTE, 3 BURDEOS

Encárganse de la venta á la comisión de vinos y garantizan la realización rápida y en buenas condiciones de las mercancías que se les confían. Avances sobre mercancías.—Comisión moderada

PARA LA VENDIMIA

Tanino enántico. Para la conservación y contra todas las enfermedades de los vinos. Sustituye al yeso, facilita la clarificación, aumenta y afirma el color, regulariza la fermentación y conserva inalterables los vinos por tiempo indefinido. 13 pesetas kilo para 400 arrobas. Corrección de vinos que tuercen ó obscurecen al aire, de vinos turbios, picados, etc.

EL CONSUELO

Sociedad de seguros mutuos y á cotización fija CONTRA EL PEDRISCO, autorizada por escritura pública y anotada en el registro mercantil. TARIFA.—Plantas forrajeras, el 2 por 100; cereales, el 3; legumbres, el 4; viñedos, el 5; olivares, el 6; hortalizas, el 7; frutas, el 8; cáñamo, el 9; flores, el 10.

Como garantía no se cobra nada hasta el mes siguiente al de la recolección del fruto asegurado, pues al hacer el seguro solo se abonarán dos pesetas por la suscripción del Boletín ó periódico de la Sociedad.

Para más detalles dirigirse al Director general de EL CONSUELO, calle de Calatrava, número 17, principal, Madrid.

BODEGAS del Marqués de Reinos, Conde de Autol en AUTOL (Logroño)

Vinos finos de la Rioja elaborados por el sistema de Medoc. Pedidos y noticias á D. Gerardo Manso: Madrid: Plaza de Santa Bárbara, 5.

COGNACS SUPERFINOS GRANDES DESTILERIAS MODELOS

Sistema Charentais JIMENEZ EL LAMOTHE Málaga — Manzaneros

A los vinicultores conviene saber que si quieren evitar el agrio ó el ácido en sus vinos, deben usar en la pisa el Desacidificador por excelencia.—(Véase el anuncio inserto en el lugar correspondiente.)

El que desee comprar la mejor tabla de roble para cubería dirijase á D. Victoriano Echavarri, de Olazagutia (Navarra).

MILDIU El mejor pulverizador El relámpago de Vermorel.

PRESAS para vino y aceite, privilegiadas, y bombas para trasiego.—Catálogos gratis.

ALAMBIQUES de todos sistemas.—Catálogo gratis por correo.

TUBOS ó con telas para trasiego, riego ó incendios.—Precios corrientes y muestras gratis.

M. CHESSELET Calle de Espoz y Mina, 13, MADRID

HIJOS DE JOSÉ EUSEBIO ROCHELT BILBAO

Compra y venta de minerales. Botellas, fabricación francesa especial para vinos y licores. Duelas de todas procedencias, clases elegidas y bien secas.

Cementos de Portland legítimos. Adeudo, tránsito y consignación de mercancías. Seguros marítimos y terrestres. Abonos fosforados garantizados. Corchos de superior calidad para botellas y toda clase de envases.

Anti-sarnoso El Fénix, cura la sarna y miseria del ganado lanar. Acido tártrico garantizado.—Sulfato de cobre primera calidad.—Azufre flor, primera, sublimado.—Mechas azufradas de la casa Chambón y otras. Pidanse precios é instrucciones: Hijos de José Eusebio Rochelt, BILBAO.

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

REVOLUCION TONELERA

PIPAS CILÍNDRICAS DE LA GIRONDE DE MADERA COMPRIMIDA Y SIN DUELAS MENOS PESO Y MÁS FUERTES QUE LAS HASTA AHORA CONOCIDAS

Desde el barril de 25 litros hasta el bocoy de 550 á 580 litros

Representación exclusiva en España y Depósito general: BODEGAS FRANCO-ESPAÑOLAS

Interesa á la exportación de vinos, espíritus, aceites y demás líquidos por volátiles que sean.

LOGROÑO

FILTROS PARA VINOS
SISTEMA "GASQUET"

El más acreditado actualmente en las buenas bodegas y almacenes franceses. Hay tamaños para filtrar desde 7 á 650 hectolitros cada 12 horas. Los dos pequeños modelos llamados Eureka (uno filtra 50 hectolitros y otro 10 cada 12 horas) hacen ganar mucho dinero á cuantos los emplean.
La filtración es indispensable para poder entregar pronto los vinos al mercado: para darles limpidez; para evitar trasiegos y para conservarlos sanos.
Pídanse prospectos á la Empresa Española de Filtros, Victoria, 4, Madrid.

Maquinaria para la molienda de la aceituna
DESHUESADORA, TRITURADORA Y REMOLEDORA
SISTEMA SALVATELLA

Aparatos metálicos para sustituir los esportines ó capazas. 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

Los primeros peritos científicos y los principales viticultores 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, aumenta la acidez del vino y el extracto seco, tal como lo hizo el yeso, pero sin dejar 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 descansan 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 vitícolas.—Para prospectos y demás detalles, dirigirse á D. C. W. Crous, calle Emblanc, 3, Valencia, Agente general en España.

GRAN DEPÓSITO DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS Y VINÍCOLAS

DE **ALBERTO AHLES**
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.—Fueles, pulverizadores, calderas y demás aparatos para combatir el mildew, la pyral, filoxera, etc.—Tijeras, cuchillos y máquinas para podar é 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

El nuevo catálogo general ilustrado de 1897, constando de 200 páginas con cerca de 1.000 grabados, se envía certificado contra remesa de 1,50 pesetas.

VINOS TINTOS FINOS

DE LAS

BODEGAS DE ZAITIGUI

CUZCURRITA (RIOJA)

Se expenden en Madrid, á los siguientes precios, sin envase ó casco:

	Pesetas	Cénts.
AÑEJO { Barril de 16 litros (una arroba).....	9	>
{ Docena de botellas.....	6	>
{ Una botella.....	>	50
CLARETE { Barril de 16 litros (una arroba).....	8	>
{ Docena de botellas.....	5	>
{ Una botella.....	>	40

Depósito en Madrid: Calle de San Lucas, núm. 9 (próximo á la del Barquillo)

LOS PAGOS AL SERVIRSE LOS PEDIDOS

Por partidas sobre vagón en la estación de Haro, se expiden á los siguientes precios:

	Sin envase		Con envase	
	Pesetas	Cts.	Pesetas	Cts.
AÑEJO { Pipa de 505 litros.....	160	>	195	>
{ Barrica de 225 id.....	77	>	95	>
CLARETE { Pipa de 505 litros.....	153	>	188	>
{ Barrica de 225 id.....	65	>	82	>

Para pedidos y noticias dirigirse á D. MANUEL S. DE ZAITIGUI, en Cuzcurrita (provincia de Logroño) ó al Director de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES, calle del Marqués del Duero, núm. 3, Madrid.

Los pagos al hacerse los pedidos en letra á ocho días vista sobre Haro ó Madrid.

AÑO XX **CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES** AÑO XX

La CRÓNICA aparece todos los miércoles, y cuenta diez y siete 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 pidan.

Precios de suscripción: SEIS PESETAS SEMESTRE en toda España, y 8,50 francos en el extranjero y Ultramar.—Dirigirse al Administrador, calle del Marqués del Duero, núm. 3, segundo (á la entrada del Paseo de Recoletos).—Madrid.—PAGO ADELANTADO.

PERMANENT NITRATE COMMITTEE

DELEGACION HISPANO-PORTUGUESA

¿Qué cantidad de nitrato de sosa (salitre de Chile) necesitan los diferentes cultivos y en qué época del año conviene aplicar este abono? La importancia del nitrato de sosa en la horticultura y jardinería, por el Dr. D. Maximiliano Weitz, Secretario de la Delegación «Der Vereinigten Salpetep-Produzenten».

El nitrato de sosa en agricultura: su empleo en el cultivo de la vid, por el Dr. D. L. Grandeau, Director de la Estación Agronómica del Este, Francia.

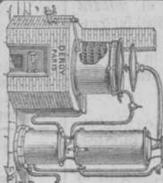
«El empleo del nitrato de sosa en los diversos cultivos» precedido de una reseña sobre «la nutrición de la planta según los modernos conocimientos». Conferencia dada por el ingeniero D. Mariano Capdevila y Pujol, Delegado en España y Portugal del Permanent Nitrate Committee.

Estos folletos, publicados por el Permanent Nitrate Committee de Londres, los reparte gratis la Delegación Hispano-Portuguesa, Claris, 96, Barcelona, bastando hacer la demanda de los mismos al Delegado.

El Permanent Nitrate Committee no vende ni dispone de nitrato, y sus deseos no son intervenir en operaciones mercantiles. Sin embargo, está á disposición de los interesados para suministrarles cuantos datos deseen sobre precios, fletes, expendedores y demás antecedentes requeridos para el comercio del nitrato de sosa.

VINAS AMERICANAS
DE **MARCEL OMBRAS** (PROPIETARIO)
Avenida del Ferrocarril
Figueras (Gerona)
Barbados y cacaos en venta, por millones.
Precios reducidos y autenticidad garantizada.—Cinco millones de estacas, un millón de barbados.

DESTILACION CONTINUA
NUEVOS APARATOS DEROY
A TODOS LOS GRADOS
FUNCIONAMIENTO YACIENDO LA FUERZA DIRECTA
INGENIEROS, DIBUJOS Y TALLERES FRANCIS
DEROY FILS AINE
CONSTRUCTORES
PARIS, 71 á 77, rue du Theatre.



FÁBRICA DE JABÓN

Se traspasa una, montada en condiciones inmejorables y en buen sitio para la venta, con local espacioso y adecuado y todas las comodidades, agua abundante.

Para más detalles dirigirse á D. Juan Sáenz, Espinel, 110, Ronda (Málaga).



LÍNEA DE VAPORES SERRA Y COMP.ª DE NAVEGACIÓN LA FLECHA

SERVICIO SEMANAL DE VAPORES-CORREOS ENTRE

SANTANDER Y LA ISLA DE CUBA

Alicia, de... 4.500 tons.	Serra, de... 3.500 tons.	Pedro, de... 5.500 tons.	Guido, de... 5.500 tons.
Gracia, de... 5.000 —	Leonora, de... 4.500 —	Ernesto, de... 5.000 —	Hugo, de... 4.500 —
Francisca, de... 4.500 —	Carolina, de... 3.600 —	Enrique, de... 4.500 —	Federico, de... 3.500 —

Salen de Santander todos los miércoles para Habana y Matanzas, Santiago de Cuba, Cienfuegos, Cárdenas, Sagua la Grande, Guantánamo, Trinidad de Cuba, Manzanillo, Gibara, Nuevitas y Caibarien. Los vapores nombrados á continuación, si otros, serán despachados como sigue, admitiendo carga y pasajeros para

Habana, Matanzas, Santiago de Cuba y Cienfuegos, *Telesfora*, el 29 de Septiembre.—Habana, Matanzas, Santiago de Cuba y Cienfuegos, *Vicina*, el 6 de Octubre.—Habana, Matanzas, Cárdenas, Santiago de Cuba y Cienfuegos, *Serra*, el 13 de id.—Habana, Matanzas, Santiago de Cuba y Cienfuegos, *Ernesto*, el 20 de id.

El magnífico vapor *Guido*, convenientemente habilitado, admite pasajeros de 3.ª clase á los precios siguientes: *Habana* 160 pesetas; *Matanzas*, 170; *Santiago de Cuba*, 210; *Cienfuegos*, 195.
Las literas están situadas en el centro del buque bajo el puente, donde el movimiento es apenas perceptible. Asistencia médica gratis. Esmerado trato.

LÍNEA DE PUERTO RICO.—Servicio quincenal de vapores-correos entre Santander y la Isla de Puerto Rico, por los grandes y magníficos vapores nombrados *IDA*, *BENITA*, *RITA*, *PAULINA* y *MARIA*.

El 29 de Octubre saldrá el vapor español *Rita*, admitiendo carga y pasajeros, sin *trabordo*, para los puertos de San Juan, Humacao, Arroyo, Ponce, Mayagüez, Aguadilla y Arecibo.

Los señores cargadores pueden dirigir su mercancía al cuidado de la Agencia para su embarque, debiendo situarla en Santander el día anterior al señalado para la salida de cada buque.

Con cada remesa deberá acompañar nota del número de bultos, sus marcas, numeración, peso bruto y neto, valor, destino y consignación, indicando si ha de asegurarse de riesgo marítimo, el cual puede hacer esta Agencia con la mayor economía.—Para solicitar cabida y para más informes dirigirse á su consignatario

D. Francisco Salazar, MUELLE, 5, SANTANDER

CAMPOS ELÍSEOS DE LÉRIDA

GRAN ESTABLECIMIENTO DE ARBORICULTURA Y FLORICULTURA
Director-Propietario: D. FRANCISCO VIDAL Y CODINA

Cultivos especiales en grande escala para la exportación

Vides americanas

1.000.000 de barbados disponibles para la temporada próxima.

Nuevas plantas forrajeras

Lathyrus sylvestris Wagner.—*Persicaria* de Sakalin.—Arveja velluda.—Trébol rojo.—Maíz gigante.

Cereales de gran rendimiento

Trigo Rietti.—De los ensayos practicados en España resultan bien comprobadas las excepcionales circunstancias que recomiendan á esta interesante variedad; la más rica en substancias azoadas ó sea gluten y por consiguiente la más apta para la panificación. De una producción extraordinaria, el Trigo Rietti es muy precoz, resiste los más rigurosos fríos y excesivas sequías de nuestro país.

Avena de Hungría.—La más productiva de cuantas se conocen.

Esta casa puede garantizar la legitimidad de las semillas que ofrece como asimismo las especiales circunstancias que recomiendan sus productos, por tenerlos cultivados en sus Campos de experimentación.

Precios por correspondencia

LA ALBIÓN

GRAN FÁBRICA Á VAPOR

(CON REAL PRIVILEGIO)

de The Spanish Wine cask Company Limited

MALAGA

Para la elaboración mecánica de todas clases de vasijas para Vinos, Aceite, Uvas, Aceitunas, etc., etc., desde el barril más pequeño hasta el bocoy

ESPECIALIDAD EN BOCOTES DE TODAS CLASES

Sucursales en Manzanares, Valdepeñas (Ciudad Real)

Exactitud de cabida.—Perfección.—Solidez.—Economía.

LE CHARENTAIS (SISTEMA POINSTAUD)

Patente en España, núm. 20.116 y en el Extranjero.
Cuatro medallas: plata, Saintes (1894) y Bordeaux (1895); oro, Gemozac (1896) y Burie (1896) en concursos especiales.

NUEVA Prensa CONTINUA, dando el mosto cinco minutos después de echar las uvas ó la brisa completamente seca en el aparato. Rinde mejor vino y en cantidad superior al de todos los sistemas conocidos hasta la fecha, no bajando el aumento de 10 por 100. Puede colocarse en cualquier sitio, quedando suprimidas pisadoras y mesas.



Núm. 1, de tres cilindros, para grandes explotaciones, trabajando con motor y rindiendo 430 hectolitros en diez horas.....	2.000 francos.
Sin ruedas.....	1.850 —
Núm. 2, de dos cilindros, trabajando con motor y dando 250 hectolitros en diez horas.....	1.500 —
Núm. 3, de un cilindro, funcionando á brazo da en diez horas de 30 á 35 hectolitros.....	450 —
Con malacate da 55 hectolitros en diez horas.....	500 —
Núm. 3 bis, de un cilindro, trabajando con motor da 130 hectolitros en diez horas.....	1.000 —
Con malacate de dos caballos da 90 hectolitros en diez horas.....	1.000 —

Para más informes dirigirse á los Sres. C. BOYER & C^{te}, PASAJES (Guipúzcoa), concesionarios de la patente para España y sus colonias. También expenden dichos señores aparatos pasteurizadores y alambiques de Besnard, de París.

SUCESORES DE AMADOR PFEIFFER

Ingenieros y constructores de máquinas para la agricultura y para la industria; premiados en cuantas exposiciones han concurrido, con diplomas de honor, medallas de oro, de plata, de bronce, etc. BARCELONA

Especialidad, con los últimos adelantos, en Fábricas y molinos para aceite, movidas á vapor, por caballerías ó á brazo.

Elaboración de vinos, con todos sus aparatos modernos.

Elevación de aguas para grandes y pequeños riegos, por varios sistemas, con fuerza á vapor, á gas ó gasolina, á viento y á mano.

Bombas contra incendios, movidas á fuerza de brazos, las más sólidas y de mejores resultados conocidos, de varias dimensiones.

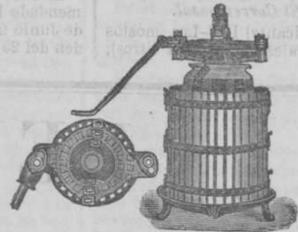
Arados y demás aparatos para la elaboración de las tierras.

Segadoras, Trilladoras, Aventadoras y demás aparatos para beneficiar los productos de la tierra.

Molinos y fábricas completas de harinas, movidas con fuerza de vapor ó hidráulica, con todos los adelantos más modernos y perfeccionados; aparatos para limpiar los trigos y para cerner las harinas, elevadores, roscas sin fin y demás accesorios para dicho ramo.

Tomos ó válvulas para vapor ó agua y de paso. Completo surtido de todos diámetros y formas.

Fundición de hierro y construcción de toda clase de metales.



TALLERES DE FUNDICIÓN

Y CONSTRUCCIÓN DE TODA CLASE DE MÁQUINAS DE JUAN MARRODAN.—LOGROÑO

PRECIOS DE VARIAS PENSAS

Una con jaula de 70 centímetros de diámetro.....	200 pesetas.
Idem id. de 80 de alta por 80 de ancha.....	275 —
Idem id. de 90 por 90.....	400 —
Idem id. de 100 por 100.....	500 —

Se remiten gratis catálogos ilustrados de toda clase de máquinas; el de prensa con 20 modelos y tamaños.