

CRONICA DE VINOS Y CEREALES

PRECIOS DE SUSCRICION

En España 6 pesetas por un semestre, 10 en el extranjero y Ultramar. No se admiten más clases de sellos que los de correo de España.

Pago adelantado.

PERIÓDICO MERCANTIL DE NOTICIAS Y ANUNCIOS

SE PUBLICA EN MADRID LOS MIERCOLES Y SÁBADOS

OFICINAS, PLAZA DE ORIENTE, NUM. 7. 2.º

PUNTOS DE SUSCRICION:

Para suscripción y correspondencia dirigirse al Administrador del periódico Plaza de Oriente, núm. 7. 2.º

Anuncios y comunicados á precios convencionales.

AÑO IX.

Sábado 10 de Julio de 1886.

NUM. 889

EXAMEN DE HOJAS

Las que hemos recibido de Carcar (Navarra) las encontramos completamente sanas.

Las de Sangüesa no tienen mildiu, antracnosis, oidium, clorosis ni erinosis.

Las de Vera de Moncayo (Zaragoza) están atacadas por el mildiu.

El suscriptor que nos ha enviado estas muestras nos pregunta si despues de haber sido tratadas con el sulfuro de calcio habria inconveniente en rociarlas con la mezcla Millardet; á lo que debemos contestar que no solo no hay el menor inconveniente, sino que consideramos de la mayor urgencia la aplicacion de la mezcla de cal y sulfato de cobre, único remedio que á nosotros nos inspira plena confianza siempre que se use como prescribe su sabio inventor.

No ya en Francia y España, sino que hasta en la misma Italia, se acentúa más y más cada día el movimiento en favor de la mezcla de cal y sulfato de cobre; y son ya varios los periódicos de la vecina península que reconocen y declaran que la lechada de cal está muy lejos de valer lo que el tratamiento Millardet.

La lechada de cal, dice la *Settimana*, solo puede matar los esporos del peronóspora á raíz de su aplicacion, esto es, cuando todavia aquella es un líquido y tiene propiedades cáusticas, pero tan pronto como el agua se evapora, el hidrato de cal que cubre la hoja se transforma por la accion del aire atmosférico en *carbonato de cal*, cuya sustancia no tiene ninguna propiedad anticriptogámica. Por esto se ha observado, añade el periódico italiano, que los esporos del peronóspora no destruidos por el hidrato de cal en los primeros momentos de su aplicacion, viven y se desarrollan perfectamente aun estando bajo la lechada de cal, que como queda indicado se convirtió bien presto por el aire atmosférico en un cuerpo inútil para el objeto, en *carbonato de cal*.

Hoy, pues, lo repetimos una vez más, no hay más que un remedio de reconocida eficacia contra el mildiu, la mezcla de cal y sulfato de cobre en las dosis determinadas por Mr. Millardet (1), cuyo tratamiento es el que viene recomendando uno y otro día la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES. Los que se limiten á aplicar la lechada de cal, el sulfuro de calcio ó el gas sulfuroso se exponen á perder la cosecha si el mildiu se desarrolla con la fuerza del año pasado.

CCELIO S. DE ZAITIGUI.

PLAGA DE LANGOSTA.

Se han realizado, por desgracia, nuestros temores. El devastador insecto despues de destruir los frutos pendientes en los términos municipales vecinos, ha invadido el nuestro, causando daños incalculables. A más de destruir cuanto encuentra al paso, su presencia obliga á precipitar las operaciones de recolección y la siega en la mayor parte de los casos se verifica fuera de sazón. Y no es esto sólo. El insecto deja depositadas innumerables masas de canuto que en la primavera próxima darán contingente sobrado numeroso para destruir, no sólo los frutos de nuestro término, sino los de la provincia entera: afirmacion esta última, que nadie que por desgracia conozca prácticamente la plaga, calificará de exagerada.

El cuadro que hoy ofrece esta comarca no es para desírlo. País en donde la langosta ha llegado á ser endémica, gracias á la indiferencia de nuestros gobiernos; país, que por espacio de algunos años se vé privado de casi toda clase de frutos, su único medio de vida por ser esencialmente agrícola; que acude á todos los medios legales con la esperanza de remediar tan grave mal y halla que tales medios no son ya deficientes, sino absurdos: que tal resulta al exigir á una region empobrecida por una plaga, que levante las cargas comunes al resto de la Nación; á la vez que la carga especial de los recursos necesarios para extinguir aquella; país que ha hecho esfuerzos desesperados agotando los recursos individuales y hasta los de las corporaciones municipales para lograr la extincion, llegando en tal camino mucho más allá de lo que aconseja la prudencia al individuo y de lo que autoriza la ley á los Ayuntamientos; país que hace todo esto, que sufre tantos perjuicios y desdichas como esta pobre Mancha, que se encuentra arruinado y con el desaliento de la impotencia ¿qué cuadro ha de ofrecer?

Hasta el año último en que se consignó en los presupuestos generales del Estado un crédito destinado exclusivamente á la extincion de la langosta, no se aplicaron otros recursos del resto de la nacion para tal fin, que algunos socorros del fondo de calamidades públicas. Y esto, cuando el daño estaba hecho y más para atender las reclamaciones y satisfacción de determinadas personalidades influyentes, que como remedio; porque aún admitiendo buena disposicion por parte del gobierno, como la langosta causa sus estragos en una época tan avanzada del ejercicio económico, por regla general el fondo de calamidades solia encontrarse exhausto por tal fecha. No quedaban, pues, ni aun quedan en realidad á los pueblos infestados por la langosta, otros recursos que los suyos propios, que fácilmente se adivina cuáles puedan ser despues de diez años de plaga. Mas afortunadas otras regiones que esta pobre Mancha, apenas se manifestó en ellas la presencia de la filoxera, se apresuraron nuestros gobiernos á declararla calamidad pública, á consignar los recursos necesarios para combatirla y á constituir, finalmente, una *Junta nacional de defensa* contra la misma. No nos duele tal diligencia en su provecho, pero

no podemos dejar de señalar la diferencia de conducta en uno y otro caso. Otro de los auxilios, aunque indirecto, que pudieran haber prestado los gobiernos, era la condonacion de una de las contribuciones directas; la de inmuebles, cultivo y ganadería. Pero á pasar del tiempo trascurrido desde la aparicion de la plaga y de las calamidades que nos ha traído la misma, no sólo ha dejado de concederse condonacion, sino que ni siquiera se ha concedido moratoria para el pago de contribuciones. Las disposiciones vigentes relativas á condonacion de contribuciones por calamidad contenidas en el reglamento de 30 de Setiembre de 1885, dejan poca esperanza de obtener tal condonacion, si se estudian atentamente y con sentido práctico. El Estado no perdona nada, no rebaja un céntimo de los ingresos presupuestos; así que, la cantidad importe de la rebaja que pudiera concederse á las provincias arruinadas por la langosta, tendria que ser á más reparar ó gravar á los contribuyentes de las provincias res antes.

Por eso dudamos de la eficacia de tales disposiciones. En este pueblo, como en muchos otros que se encuentran en su caso, se están instruyendo expedientes de agravio para solicitar la condonacion de la contribucion de inmuebles. ¡Ojalá que su resultado desvanezca nuestros temores!

Las consideraciones expuestas, aparte de otras muchas que pudiéramos aducir y que omitimos por no hacer interminable este escrito, demuestran, á nuestro juicio, la urgente necesidad de hallar solucion al problema de que pende la vida de estos pueblos: la extincion absoluta de la langosta. A este fin, y para terminar, nos vamos á permitir unas breves indicaciones hijas de la triste experiencia adquirida.

Los trabajos de extincion, para dar resultados, precisa que se hagan simultáneamente en todos los pueblos de la extensa zona infestada, bajo una direccion superior, de reconocida competencia, que proceda sin contemplaciones de ningun género y que atienda solamente al fin principal que se persigue. Proceder de otro modo, será perder el tiempo y los medios que se emplean, y una prueba de ello la tenemos en este pueblo. En nuestro término municipal hizo la langosta grandes aovaciones en el año último: persuadidos todos, autoridades y vecinos, de la conveniencia de extinguir la plaga, por todos se trabajó sin descanso para conseguirlo; se acotaron con especial cuidado las parcelas en que existía el canuto; se roturaron absolutamente todas ellas por medio de dos rejas juntas y cruzadas, y sin consideracion á que en muchos casos se perjudicaba la ganadería por la destruccion de sus pastos de invernadero, se recogieron enormes cantidades de canuto, y lo propio se hizo posteriormente con el mosquito; y, cuando gracias á tanto esfuerzo y sacrificio se llegó á dominar casi totalmente la plaga y á concebir esperanzas de salvar este año las cosechas,

nos hemos visto invadidos por el destructor insecto procedente de los pueblos circunvecinos de esta provincia y la de Cuenca.

De nada, pues, sirve á un pueblo sacrificarse para lograr la extincion, mientras en los demás invadidos no se haga lo propio. Persuadidos de esta verdad, aquí todo el mundo se cruza de brazos con el mayor desaliento y aguarda tome quien debe la iniciativa en el asunto. Aun resta una esperanza. Si el gobierno mira con interés la suerte de estos pueblos; si consigna de los fondos del Estado cantidades de la importancia que el caso demanda para procurar la extincion; si á tales recursos se suman los que puedan arbitrar los municipios y diputaciones dentro de la ley de 10 de Enero de 1879; si todos estos recursos se ponen bajo una direccion superior con atribuciones y competencia bastantes para dirigir bajo un plan uniforme los trabajos de extincion en todos los pueblos que comprende la extensa zona infestada, y se trabaja con resolucion y empeño, ¿por qué no ha de lograrse en la próxima campaña en todos esos pueblos, lo que se logró en este en la pasada?

Si los trabajos de extincion no salen de la esfera en que se han verificado hasta aquí, no pasará mucho tiempo sin que la plaga visite toda la Península. En un principio estaba localizada en algunos pueblos de Ciudad Real; hoy, tala los campos de aquella provincia, los de Todolo, Cuenca, estos de Albacete y los limítrofes de algunos pueblos de Valencia y Murcia: si no se acude pronto con el remedio, no pasará mucho tiempo sin que el resto de las provincias sufra la misma suerte que las de la Mancha.

PEDRO MARÍA REDONDO.
La Roda (Albacete) 4 de Julio de 1886.

MERCADOS DE CEREALES

Segun los datos que seguimos recibiendo de diferentes naciones, la situacion favorable del tiempo y los sembrados hace suponer que los resultados de las cosechas de cereales serán en general los de una ordinaria, si bien por las excesivas lluvias de Mayo y Junio último en algunas regiones solo llegará á una ordinaria ó corta.

De Alemania podemos decir que todas las noticias sobre la recolección son favorables; así es, que los mercados están encañados y el trigo y centeno han tenido una pequeña baja. *Berlin*, trigo, á 18.25 francos los 100 kilos; centeno, á 16.12. *Colonia*, trigo, á 21.87; centeno, á 18.12.

En Austria-Hungria las apariencias de la recolección del trigo son satisfactorias á pesar de las excesivas lluvias de los meses últimos y por lo tanto en los mercados no se hacen más transacciones que las precisas y las cotizaciones se han declarado en baja. *Buda-Pesth*, trigo, de 15 á 15.04 francos los 100 kilos; centeno, de 11.60 á 12; cebada, de 11.20 á 11.70; avena, de 11.50 á 12.20; maíz, de 10 á 10.25.

En Bélgica el tiempo caluroso y favorable á la recolección que está haciendo y los importantes arribos de estos últimos días, han producido alguna baja en los precios y calma en las operaciones.

(1) Ocho kilogramos de sulfato de cobre puro en 100 litros de agua y 30 litros de este líquido por 15 kilogramos de cal viva en piedra. Pa a el buen ex to importa sobremanera no alterar esta dosis y proceder en la mezcla y aplicacion del modo que tenemos dicho en nuestro folleto «Mildiu, Antracnosis y Hielos Tardíos.»

Amberes: trigo rojo de invierno número 2, á 18,25 francos los 100 kilos; id. de Bombay número 1, á 17,75. **Bruselas:** trigos indígenas, de 18,75 á 19,75; id. de América, á 19,25; de California, de 18,75 á 19; centeno, á 14,25; cebada, de Taganrog, de 12,25 á 12,75; avena de Rusia, de 14,25 á 15,50.

De Francia diremos que el tiempo se mantiene bueno, aparte de algunos nublados en determinadas localidades y que es indudable que la florecencia de los trigos no se ha efectuado en las mejores condiciones; y aunque la temperatura elevada que ahora disfrutan pueda reparar en parte los daños causados por las excesivas lluvias, no hay que confiar con un resultado tan favorable como el de las cosechas de 1885. **París:** trigo, de 21,50 á 21,75 francos los 100 kilos; centeno, á 14; avena, de 16,25 á 16,50.

En Inglaterra el buen tiempo ha hecho bajar un poco el precio del trigo disponible en los mercados de Londres y Liverpool; en los del interior se han sostenido en general mejor las cotizaciones á pesar de la flojedad manifiesta de algunos de ellos. **Londres:** trigo, de 16,11 á 19,92 francos los 100 kilos, según clase y procedencia.

En Rumania se muestran los labradores en general satisfechos del aspecto que presentan los sembrados. La marcha del mercado de Galatz es poco animada y con tendencia á la baja. Recientemente se han vendido trigos de Bulgaria y Valaquia de 13 á 18 francos los 100 kilogramos franco á bordo.

De Rusia los avisos sobre las cosechas varían según las regiones; el buen tiempo actual esperan que repare en lo posible los numerosos daños causados por los frios, heladas y sequías con que han sido castigados los campos en el invierno y primavera últimos.

En Odessa se han vendido recientemente algunos lotes de Gbirkor para el Mediterráneo á precios un poco en alza. Las existencias de trigo han aumentado; pero se componen en gran parte de trigos de calidad inferior. La demanda del maíz es bastante regular. **San Petersburgo:** trigo, á 18,50 francos los 100 kilos; centeno, á 11,75; avena, á 11,20; maíz, á 14.

América del Norte: según las últimas noticias de San Francisco de California, los labradores suelen contar con un buen resultado en la cosecha de cereales; se han vendido ya algunos lotes de trigo nuevo y su clase es muy buena. **Nueva York:** trigo, á 15,30 francos los 100 kilos; centeno, á 12,60; avena, á 13; maíz, á 8,50. **Chicago:** trigo, á 13; avena, á 9,30; maíz, á 6,20.

Veán ahora nuestros lectores los precios á que se cotizan los cereales en los mercados de España y Ultramar que á continuación se detallan:

ANDALUCÍA

ALMERÍA: trigo, de 42 á 45 rs. fanega; cebada, de 22 á 24; maíz, de 24 á 25.

CÁDIZ: trigo, de 45 á 48 reales fanega; maíz, de 38 á 42; cebada, á 14 pesetas hectolitro. — **Jerez de la Frontera:** trigo, de 46 á 51; cebada, de 26 á 28; maíz, de 46 á 48. — **Puerto de Santa María:** trigo, de 44 á 46; cebada, de 24 á 25; harina, á 16 rs. arropa.

GRANADA: trigo, de 40 á 45 rs. fanega; cebada, de 26 á 28; maíz, de 44 á 46.

HUELVA: trigo, de 40 á 43 rs. fanega; cebada, de 24 á 25; maíz, de 42 á 44; harina de 1.ª á 38 pesetas los 100 kilos.

JAÉN: trigo, de 44 á 46 reales la fanega; cebada, de 23 á 25; maíz de 46 á 48; harina, de 1.ª á 34 pesetas los 100 kilogramos.

MÁLAGA: trigo, de 44 á 48 rs. fanega; cebada, de 22 á 26; maíz, de 40 á 42.

SEVILLA: trigos fuertes del país y extremeños, de 46 á 50 rs. fanega; idem mezcolilla, de 44 á 48; idem blanquillos, de 45 á 46; idem piche, de 44 á 46; idem blanco p-lones, de 45 á 46; idem tremés, de 42 á 44; cebada del país, de 23 á 25; idem de Levante, de 23 á 24; maíz del país, de 38 á 40; avena negra, de 21 á 22; idem rubia, de 19 á 20; harina de Castilla, de 1.ª de 17 á 18 reales arropa.

ARAGON

HUESCA: trigo, á 17 pesetas hectolitro; cebada, á 10; maíz, á 14; harina de primera, á 32 pesetas los 100 kilos. — **Barbastro:** trigo, de 32 á 35 pesetas chíiz; cebada, de 18 á 20; avena, sin existencias.

TERUEL: trigo, á 19 pesetas hectolitro; centeno, á 12; cebada, á 9,50.

ZARAGOZA: trigo, á 18 pesetas hectolitro; centeno, á 11,60; cebada, á 9; maíz, á 12.

ASTURIAS

OVIEDO: trigo, á 23 pesetas hectolitro; centeno, á 16; cebada, á 13; maíz, á 17. — **Gijón:** harina, de 1.ª á 40 pesetas los 100 kilogramos.

BALBAIRES

PALMA DE MALLORCA: harina, de 1.ª de las mejores marcas, á 47 pesetas los 100 kilogramos.

CASTILLA LA NUEVA

CIUDAD REAL: trigo, de 40 á 43 reales fanega; centeno, á 30; cebada, á 24; harina de 1.ª, á 40 pesetas los 100 kilos. — **Almagro:** trigo, de 42 á 44; centeno, á 28; cebada, de 24 á 26. — **Moral de Calatrava:** trigo, de 45 á 47; centeno, de 28 á 30; cebada, de 23 á 25. — **Alcázar de San Juan:** cebada, á 16.

CUENCA: trigo, de 38 á 42 rs. fanega; centeno, á 29; cebada, á 26; harina de 1.ª, á 36 pesetas los 100 kilogramos. — **Villanueva de la Jara:** trigo, de 46 á 48; cebada, de 22 á 24. — **San Clemente:** trigo, de 43 á 45; cebada, de 22 á 24.

GUADALAJARA: trigo, de 36 á 38 reales fanega; centeno, á 26; cebada, á 26; avena, á 15.

MADRID: trigo, á 22 pesetas hectolitro; cebada, á 14; harina de 1.ª, á 44 pesetas el quintal métrico (100 kilogramos). — **Alcalá de Henares:** trigo, de 38 á 40; cebada, de 26 á 27. — **Arganda:** cebada nueva, á 24.

TOLDO: trigo, á 42 rs. fanega; centeno, á 34; cebada, á 26. — **Villacañas:** trigo, de 43 á 45; centeno, de 34 á 36; cebada, de 24 á 26.

CASTILLA LA VIEJA

AVILA: trigo, de 40 á 41 rs. fanega (94 libras); centeno, á 30; cebada, á 32; algarrobas, á 31; harina de 1.ª, á 15,50 reales arropa. — **Árvalo:** trigo, de 37,50 á 38,50; centeno, á 28; cebada, á 27; avena, á 16; algarrobas, á 27; harina de 1.ª, á 15.

BURGOS: trigo blanco, de 35 á 39 reales fanega; id. rojo, de 35 á 37; idem á laza, de 34 á 38; centeno, á 28; cebada, á 24; avena, á 15; harina de 1.ª, á 15 rs. arropa. — **Aranda de Duero:** trigo, de 39 á 40; centeno, á 23; harina de 1.ª, á 16. — **Brihueca:** trigo, de 35 á 42; cebada, á 23; harina de 1.ª, á 16.

LOGROÑO: trigo, á 20 pesetas hectolitro; cebada, á 11,25; **Haró:** trigo, de 38 á 44 reales fanega; centeno, de 26 á 27; cebada, de 26 á 28; avena, de 17 á 18; maíz, de 34 á 35. — **Quel:** trigo, á 43. — **Alesanco:** trigo, de 38 á 42; cebada vieja, de 20 á 22; idem nueva, de 15 á 16.

PALENCIA: trigo, de 40 á 41,50 rs. fanega; centeno, á 28; cebada, á 24,50; avena, á 17; harina á 13,50 reales arropa. — **Alar del Rey:** trigo corriente, á 39; centeno, á 28; cebada, á 27; avena, á 17; harina de 1.ª, á 11,50 reales arropa. — **Osorno:** trigo superior, á 40; centeno, á 26; cebada, á 28; avena, á 16.

SANTANDER: cebada de Castilla, á 32 rs. las 70 libras; maíz, de 29 á 30 reales las 87 libras incluso el envase; harinas de 1.ª de las mejores marcas, de 15,25 á 15,50 reales arropa.

SEGOVIA: trigo, de 38 á 39 rs. fanega; centeno, á 30; cebada, á 25; algarrobas, á 32; harina de 1.ª, á 15 reales arropa. — **Espinosa:** trigo, de 39 á 40; centeno, á 34; cebada, á 30; algarrobas, á 34; harina de 1.ª, á 15,25.

SORIA: trigo, á 18 pesetas hectolitro; centeno, á 11; cebada, á 11; maíz, á 8; harina de 1.ª, á 36 pesetas los 100 kilogramos.

VALLADOLID: trigo, de 41 á 41,50 reales fanega; centeno, á 27,50; cebada, á 25; harina de 1.ª, á 14,25 rs. arropa. — **Rioseco:** trigo, de 39 á 39,25; cebada, á 25; avena, á 20; harina de 1.ª, á 14 reales arropa. — **Peñafiel:** trigo, de 36 á 40; centeno, á 26; cebada, á 25,75; avena, á 16; algarrobas, á 22; harina de 1.ª, á 15.

CATALUÑA

GERONA: trigo, á 19 pesetas hectolitro; cebada, á 10; maíz, á 12.

LÉRIDA: trigo, á 21 pesetas hectolitro.

TARRAGONA: trigo extranjero, de 16 á 17 pesetas los 65 kilos; cebada extranjera vieja, á 7 pesetas los 70,80 kilos; idem del país nueva, de 6,75 á 7; algarrobas, Chipre á 6,50 pesetas los 40 kilos; harina de primera clase, de 17 á 17,50 pesetas los 41,60 kilos.

EXTREMADURA

BADAJOS: trigo, á 25 pesetas hectolitro; cebada, á 13; maíz, á 19. — **Almendralejo:** trigo, de 39 á 40 reales fanega; cebada, de 20 á 21; avena, á 12.

CÁCERES: trigo, á 19 pesetas hectolitro; centeno, á 14; cebada, á 11; avena, á 7; algarrobas, á 11.

GALICIA

CORUÑA: maíz, á 12 rs. ferrado (20,87 litros).

LUGO: trigo, á 24 pesetas hectolitro; cebada, á 11; maíz, á 14. — **Sarria:** trigo, de 13 á 14 rs. los 12 kilogramos; centeno, á 10 los 11 kilos.

PONTEVEDRA: trigo, á 21,40 pesetas hectolitro; centeno, á 15; cebada, á 16,50; maíz, á 10. — **Vigo:** trigo, á 18 rs. ferrado (15,58 litros); centeno, á 17; maíz, á 11.

OURENSE: trigo, á 26 pesetas hectolitro; centeno, á 12; cebada, á 11; maíz, á 12; harina de primera, á 41 pesetas los 100 kilos.

LEON

LEON: trigo, de 38 á 39 rs. fanega; centeno, á 26; cebada, á 21,50; harina de primera, á 14 rs. arropa. — **Astorga:** trigo, de 39 á 40; centeno, á 28; cebada, á 26; harina de primera, á 15.

SALAMANCA: trigo, de 37 á 38 rs. fanega; centeno, á 29; cebada, á 28; avena, á 18; algarrobas, á 26; harina de primera, á 15 rs. arropa. — **Cantalejo:** trigo, de 39,50 á 41; centeno á 27; cebada, á 30; avena, á 24; algarrobas, á 28; harina de primera, á 17.

ZAMORA: trigo, de 37,75 á 39 rs. fanega; centeno, á 28; cebada, á 30; avena, á 22; algarrobas, á 28; harina de primera, á 14 rs. arropa. — **Toro:** trigo, á 38,50 á 39; cebada, á 30,50; avena, á 20; algarrobas, á 24; harina de primera, á 14,30.

MURCIA

ALBACETE: trigo, de 47 á 48 rs. fanega; centeno, á 30; cebada, de 25 á 26; avena, á 19; harina, de 1.ª á 45 pesetas los 100 kilos. — **La Roda:** trigo, de 46 á 47 reales fanega; centeno, de 28 á 30; cebada, de 24 á 25; avena, á 16.

MURCIA: **Jumilla:** trigo de color, de 48 á 50 rs. fanega; idem blanco, á 45; idem geja, á 42; centeno, de 30 á 31; cebada, de 23 á 24.

NAVARRA

PAMPLONA: trigo, á 19 pesetas hectolitro; cebada, á 11; maíz, á 13. — **Puente de Reina:** trigo, de 22 á 23 reales robo (28 13 litros). — **Cárcar:** trigo, de 20 á 23; habas, de 12 á 15.

VALENCIA

ALICANTE: trigo extremeño, de 48 á 53 reales fanega; id. andaluz, de 48 á 52; cebada nueva, de 24 á 25 pesetas el chíiz (249,30 litros); harina del país, marca Conill, primera de cañal, de 21 á 22 reales los 12 790 kilogramos.

CASTELLON DE LA PLANA: trigo, á 21 pesetas hectolitro; centeno, á 16; cebada, á 12; maíz, á 14; harina de primera, á 45 pesetas los 100 kilos. — **Vinaroz:** cebada, á 7 rs. el doble decalitro; algarrobas, á 6,75 rs. arropa.

VALENCIA: **Pedrolva:** trigo de huerta, á 18 rs. barquilla (16,75 litros).

VASCONGADAS

ALAVA: **Vitoria:** trigo, á 20,50 pesetas hectolitro; centeno, á 14,40; cebada, á 14,75; maíz, á 15,31.

GUIPUZCOA: trigo, de 21 á 22 pesetas hectolitro; centeno, á 13; cebada, á 13; maíz á 18.

VIZCAYA: **Bilbao:** centeno, á 8,87 pesetas fanega de 41,50 kilos; cebada, de 6,75 á 7,25 pesetas los 31 kilogramos, según clase; maíz amarillo, de 7,25 á 7,50 pesetas los 41 kilogramos; harinas Ponton Viena núms. 1 y 2, á 19,50 y 18 reales respectivamente; Ponton primera, á 16,25; Pedro Mac-Mahon primera, á 16,25.

ULTRAMAR

CUBA: **Havana:** harinas españolas, clases especiales, de 9 á 9,25 pesos el saco; idem defectuosas ó inferiores, de 8,25 á 8,75; harinas americanas, clases buenas á superiores, de 11 á 12 pesos el barril.

NOTICIAS

El buen tiempo y la temperatura elevada que ha reinado en las provincias catalanas durante las tres últimas semanas han mejorado notablemente el aspecto de los campos, y hacen concebir la esperanza de que una parte de las pérdidas causadas por los frios y lluvias de la quincena de Mayo y primero de Junio últimos, serán reparadas, toda vez que con la ayuda del fuerte calor que felizmente impera, la granazon que se había hecho lenta y difícilmente se está efectuando ahora en condiciones del todo favorables.

El día 5 del corriente mes entraron en Málaga 75 corambres con 305 arrobas de aceite, detallándose en puercas á 34 rs. la arropa, y en bodega á 35,50.

La exportación ofrece poco interés.

La extracción de vinos por la bahía de Cadiz sigue muy animada. Hé aquí las cantidades que se han embarcado últimamente: 388 botas, 5 octavas y 12 cajas para Cete; 26 botas, 2 cuartas y 2 cajas para Marsella; 50 bocoyes, 71 botas, 3 cuartas y 12 cajas para Bayona; 33 botas, 1 octava y 10 cajas para el Havre; 130 botas, 3 cuartas y 32 cajas para Hamburgo; 105 botas, 7 octavas y 16 cajas para Amsterdam; 437 botas, 1 media, 4 cuartas, 1 octava y 254 cajas para Londres; 181 botas, 3 cuartas y 150 cajas para Liverpool; 102 botas, 1 media y 14 cajas para Dubin; 2 botas para Amberes; 1 bota, 3 tres cuartas y 6 cajas para Glasgow; 86 cajas para Cienfuegos; 63 botas y 87 cajas para Buenos Aires; 436 cajas para Matanzas; 23 botas, 7 octavas y 65 cajas para Manila, y por último, 22 botas, 6 cuartas, 3 octavas y 105 cajas para Gibraltar.

En Valladolid se está organizando un meeting contra el convenio comercial con Inglaterra.

También el valle de Abaida (Valencia), según nos dice nuestro corresponsal de Cocentaina, han principiado los negocios sobre cepas, pagándose la arropa de uvas de 7 á 8 rs.

Dicen de Morella que los labradotes de aquel país, cuya principal riqueza es la ganadería, se quejan de los bajos precios que tienen en la actualidad la carne y la lana, y de la poca demanda de ganado que hay para los puntos consumidores.

A no ocurrir algún percance atmosférico dentro de tres semanas, en fin del mes actual podrán empezar en Denia los embarques de pasa. Esta cosecha se cree no pase este año en los pueblos de la Marina de 600.000 quintales.

En Andalucía se está ahora en plena siega de trigos; la granazon es muy buena y el rendimiento deja en general satisfechos á los labradores.

Dice un colega de Reus que se nota ya el daño que causó en los viñedos la granizada que cayó en la madrugada del miércoles pasado en varios de los términos lindantes con el de aquella ciudad, siendo el daño bastante considerable en algunas partidas.

Los labradores de Palencia están cada día más desesperanzados, al ver como en poco tiempo los nublados les han quitado gran parte, si no todo, de los productos pendientes de recolección.

La trilla de las cebadas ha comenzado y esta cosecha resulta mala en cantidad y clase.

Llamamos la atención de nuestros vicultores acerca de lo que dice el señor cónsul español de Olessa en su última Memoria publicada en el periódico oficial *Las Memorias Comerciales*.

Hablando de los vinos generosos dice: «Nuestros vinos generosos, que de todos los de la Península, son los que más se consumen en este país, siempre gozarán en él de gran aprecio y estimación, con tal que los productores y comerciantes cuiden de conservar el mérito natural de dichos vinos y no hagan consistir la calidad principalmente en la fuerza alcohólica.»

Ya tenemos otra falsificación: la del azufre para las viñas.

Dicen que suele mezclarse con sal y con tierra *soldó*, cuya mezcla perjudica en gran manera á los viñedos.

Para conocer el azufre falsificado se echa un poco de azufre en medio vaso de agua, y si hay sal, el líquido adquirirá un sabor salado; si hay tierra, ésta se irá al fondo.

Pero los que deberían ir al fondo son

esos industriales que, para hacerse ricos no reparan en medios para engañar al prójimo.

Muchos viñedos del departamento de Gers (Francia), acaban de ser invadidos por el mildiu. Los propietarios se disponen a combatir tan grave enfermedad por medio de la mezcla de cal y sulfato de cobre.

En Beado (Orense), cayó el miércoles último un horrible pedrisco, que dejó asolados aquellos campos, habiendo desaparecido el fruto de la vid, única riqueza de aquel vecindario.

La florescencia de la vid se ha efectuado en medianas condiciones en la mayoría de las comarcas de la Girona por efecto de las lluvias. En Libourne y otros muchos puntos se lamentan los propietarios de la *coulure*, estimándose las pérdidas en un tercio y hasta en la mitad de la cosecha.

Un propietario de Libourne, Mr. Mire, acaba de asegurar en un periódico de Francia, que el tratamiento Millardet ha dado también magnífico resultado para combatir la antracnosis.

Anteayer se recibieron los dos siguientes telegramas sobre incendios de mieses. *Guadalajara* 8 (1,30 tarde).—El gobernador al ministro de la Gobernación:

«El día 5 del actual se produjo un incendio, al parecer casual, en el pueblo de Humanes de M. hernando, quemándose las mieses de cuatro fanegas de tierra, sin que haya que lamentar desgracias personales.»

Jaca 8 (12,35 tarde).—El gobernador al ministro de la Gobernación:

«En la mañana del día 6 del corriente se produjo un considerable incendio en tierras pertenecientes al cortijo de San Julian, término municipal de Marmolejo. La pérdida se calcula en 5.000 fanegas de trigo.

El incendio fué intencional, y los autores están descubiertos por las gestiones hechas por la Guardia civil.

Confesos y convictos están á disposición de los tribunales.

No han ocurrido desgracias personales.»

En Valladolid se trata de fundar una sociedad de seguros contra el granizo, á la cual podrán pertenecer todos los agricultores y propietarios de Castilla la Vieja.

Existencias de frutos secos de España en Londres, según estadística de Aduana en 30 de Junio de 1886.

	1886	1885
Pasas de Dénia.. Cajas.	20.783	21.401
Cuartos.... »	1.090	154
Moscatel de Málaga..... »	2.795	433
Medias..... »	728	343
Cuartos.... »	698	742
Formaletes. »	1.525	—
Almendras, Jor- dan..... »	3.165	4.199
Id. Valencia... »	3.722	1.312

Correspondencia Agrícola y Mercantil

Señor director de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES:

CÁRCAR (Navarra) 7 de Julio.

Muy señor mío: Continúan las viñas en esta comarca ofreciendo un aspecto bastante lisonjero, por lo cual muchos propietarios viven tranquilos y completamente desahogados de que existir pueda el mildiu ó alguna otra enfermedad, no pensando hoy por hoy la generalidad en emplear procedimiento alguno para preservarse de aquel, si es que aún no la tienen, y revelando muy poco entusiasmo para combatirla una vez que por sí mismos conozcan su existencia, en vista de sus perniciosos efectos. Y es esto doblemente extraño aquí donde se reconoce por todos que la pérdida de la cose-

cha de vino trae una ruina segura, y donde con perfección tanta se cultivan las viñas, teniendo en ello un coste tal, que puesto en parangón con el del tratamiento de Mr. Millardet hace aparecer á este infinitamente pequeño.

No faltan, sin embargo, algunas personas que sienten más razonables y conociendo mejor lo que á sus intereses conviene, me ruegan encarecidamente vuelva á remitir á Vd. algunas hojas, para en presencia del juicio que acerca de su estado emita y de conformidad al mismo, obrar.

Ya se ha efectuado la recolección de las habas y cebada y lo mismo se está haciendo estos días con el trigo, esperando que el resultado final sea bastante satisfactorio; en algunos pueblos próximos á este la cosecha de cereales es inmejorable.

El mercado paralizado casi por completo, anteayer se sacó una cuba de 250 cántaros á 15 reales y medio uno (11,77 litros), existiendo aun algunas partidas, de vinos bastante buenos.

Las habas se cotizan de 12 á 15 reales robo (28,13 litros), el trigo de 20 á 23, en los demás cereales no se opera.—*El correspondiente*.

CORNUDELLA (Tarragona) 6 de Julio.

El mildiu hasta el presente no ha aparecido en esta comarca, aunque el año pasado no se notó hasta fines del presente mes. En cambio, hay bastantes cepas atacadas del erimeum, y sobre todo, una enfermedad desconocida, que yo sospecho será la antracnosis, que produce efectos desastrosos hasta un punto tal, que hay viñas que han muerto hasta una tercera parte de las vides. Otras, aunque han brotado, se han secado los renuevos; y en otras, los racimos. Las vides que no están atacadas, han brotado con mucha lozanía, y tienen bastante fruto. Pero en general el estado del viñedo deja mucho que desear.

La venta del vino muy encalmada; las clases buenas casi agotadas, y las inferiores sin demanda. Y como estas abundan bastante este año, de ahí que la situación de los cosecheros no sea muy lisonjera.—*J. P.*

COCENBINA (Alicante) 7 de Junio.

La situación agrícola de este hermoso y feraz término es en el día muy satisfactoria, pues todas las cosechas ofrecen ser abundantes, excepto la de aceite; pero aún esta creo llegará á regular si de aquí á la recolección no experimenta algun contratiempo.

El rendimiento de los sembrados de trigo es superior, tanto por la cantidad como por la calidad; la operación de la siega va muy adelantada.

El viñedo magnífico por toda esta comarca; la vid echó mucho fruto y nada se ha perdido en la florescencia.

La campaña mercantil vinícola terminó por haberse agotado las existencias propias para la exportación. Sus correspondientes de Yecla y de Benejama fueron los primeros en noticiarle la apertura de la nueva campaña, registrando algunos negocios sobre cepas sobre la base de unos 8 rs. arroba. También, según me aseguran, se han contratado algunas cosechas en el valle de Albaida á aquel mismo tipo próximamente.—*El correspondiente*.

BARBASTRO (Huesca) 7 de Julio.

Del estado del viñedo nada puede asegurarse pues en algunas cepas se notan en los pánpanos ciertas manchas, y no podemos decir hoy si será del mildiu ó del oidium; más adelante si á Vd. le parece le mandaré algunas hojas para que las examine.

El mercado de vinos está muy paralizado y no se hace ninguna transacción, siendo las únicas que se hacen para el consumo de la población; el precio es de 58 á 62 pesetas los 160 litros.

La cosecha de cereales ha sido menos de lo que se esperaba, si bien el grano será de superior calidad.

Sus precios son: trigo, de 32 á 35 pesetas cabiz; cebada, de 18 á 20; avena, sin existencias.

Estos precios son para los cereales del año pasado, pues de nuevo, ó sea de esta cosecha, no se han presentado todavía en el mercado.

Los precios de la harina no han variado en nada en todo el año siendo hoy los mismos que le decía en mi última.

El aceite ha tenido un pequeño aumento de precio, vendiéndose de 37 á 38 reales arroba aragonesa.

Ya me dirá lo que resuelve sobre las

hojas de la vid si las he de mandar, bien en carta ó en la correspondencia de su periódico (1) —*R. V.*

ALESAN O (Rioja) 7 de Julio.

Desde hace quince días disfrutamos de un tiempo bueno, caluroso, propio de la estación. Hemos tenido dos fuertes tempestades, pero solo arrojaron agua. La vegetación ha adelantado mucho.

Ha terminado la siega de las cebadas y se está ahora en la trilla; el rendimiento muy corto y la clase mala, temiéndose que la cosecha de trigo de resultados análogos, lo cual se atribuye á las excesivas lluvias y rocíos de los meses anteriores.

Las viñas van recobrando su color verde, pero ostentan poquísimo fruto, por lo que la vendimia será pobre, si bien el vino que se elabora puede ser de buena calidad si el tiempo sigue bueno y no se desarrolla el mildiu.

Algunos propietarios han tratado su viñedo con azufre, otros con cal hidratada, y el Sr. Ureta y el que suscribe con la mezcla Millardet, aplicada por medio del pulverizador del Sr. Maso de Zúñiga, con cuyo aparato se economiza líquido y tiempo. Creo que el presente mes se repetirá la operación, pero rebajando la dosis de sulfato de cobre; y que otros propietarios aceptarían el tratamiento Millardet.

Felicito á Vd. por su discurso en el Congreso de Vinicultores y ojalá sean atendidas sus observaciones por el gobierno al pactar con Inglaterra.

El vino se vende con mucha lentitud á 6 y 7 rs. la cántara; el trigo, de 38 á 42 rs. la fanega; la cebada vieja de 20 á 22, y la nueva, de 15 á 16.—*E. H.*

MORALEJA DEL VINO (Zamora) 7 de Julio.

Nuestro dilatado viñedo á pesar de lo que sufrió á causa del mal temporal, ostenta lozanía y frondosidad y aún cuando algo desigual por los hielos de Octubre y Abril, promete buena cosecha.

Las existencias de vino son todavía en esta bodega de consideración y las clases son buenas; los caldos cuya fuerza alcohólica llega á los 14 grados s. p. gran á 23 y 24 rs. el cántaro, y los de menos fuerza y color se cotizan á 18 y 19. Si en lo que resta de mes no aumentan los pedidos, es de temer descuiden los precios que dejo anotados.

Los sembrados de cereales están medianos en general; las cebadas y legumbres son las que prometen algo, pero aquí, como Vd. sabe, es relativamente poca importancia aquel cultivo, pues la principal producción es el vino, que es muy apreciado tanto en los mercados del interior como en los del extranjero.—*M. G. G.*

CERVERA DE LA CAÑADA (Zaragoza) 8 de Julio.

La exportación de vinos se ha animado y ya quedan pocas existencias en esta bodega. El comisionista Sr. Laserte, de Catalunya, ha extraído estos días 200 alqueces de 119 litros cada uno al precio de 45 y 47 pesetas; además, otro negociante de aquella plaza ha comprado otros 80 alqueces á 40 pesetas.—*P. A.*

TORQUEMADA (Palencia) 7 de Julio.

Los repetidos nubladillos que vienen descargando causan daños de consideración en sembrados y viñedos, siendo muy contados los pueblos de estos contornos que se hayan librado de tan funestísimos accidentes atmosféricos.

Aquí la piedra ha destruido una buena parte del viñedo y gran extensión de sembrados.—*C. M.*

VERA DE MONCAYO (Zaragoza) 6 de Julio.

Me tomo la libertad de mandarles dos trozos de hoja de vid para que las examine, y diga por medio del periódico como lo acostumbra, qué enfermedad padecen dichas hojas, pues á mí me parecen mal; pero afortunadamente no he visto otras en todos estos días, que he mirado las viñas con cuidado.

Por lo demás las viñas aquí buenas, un poco tocadas de lo que ustedes llaman *clorosis*, que ya va cediendo como usted Sr. Director indicó en el periódico unos días ha.

También hará favor de contestar por el periódico á la pregunta siguiente:

En las viñas que se han tratado hasta la fecha con sulfuro de calcio para preservarse de la invasión del mildiu, ¿habrá algun inconveniente para las mismas?

(1) Las hojas pueden desde luego enviarse dentro de un sobre.

(Nota de la Redacción).

ó para el fruto en tratarias desde hoy con el del Sr. Millardet?—*P. R. y B.*

CHELVA (Valencia) 7 de Julio.

En este mercado se cotizan los géneros poco más ó menos á los mismos precios que anteriormente. El vino bueno, del que ya queda poco, se ha pagado y continúa de 11 á 11,50 reales cántaro, precio muy satisfactorio para estos cosecheros, pues ninguno año lo han visto tan subido, por lo que se alientan en nuevas plantaciones y en mejorar el producto. Bien lo necesitan, que hasta la fecha nada han limitado, teniendo Utiel, como un espejo donde mirarse, y nada hubieran perdido con su imitación.

Las viñas se presentan este año con buen aspecto, y si el tiempo favorece tendremos uvas abundantes; pero sin olvidar que para nos favorece el quietismo, cuando todo buen cosechero se afana por trabajar y mejorar cuanto pueda sus vinos.

Hemos empezado la trilla de los cereales, cuyo resultado no es satisfactorio. Tampoco nos prometemos buena cosecha de aceite, ni mucho menos.—*M. I.*

ARCANDA (Madrid) 7 de Julio.

Ocupados los labradores de esta localidad en la recolección de la cebada, muy en breve terminará esta clase de faenas, dando un resultado poco satisfactorio, puesto que bien puede afirmarse en general, que el rendimiento de dicho cereal ha sido una mitad menos de lo que se esperaba.

La extracción de vino, paralizada algun tanto, no presenta la animación que otros años por este tiempo; sin embargo, durante la anterior semana, vendió el inteligente propietario D. Ramon Raza Valiés, con destino á Bibao, 850 arrobas de excelente calidad, siendo probable que de aquella capital se hagan nuevos pedidos en vista de la aceptación obtenida.

El estado del viñedo es bastante regular, no habiéndose presentado hasta la fecha el oidium con la intensidad que otras veces, debido sin duda, á la eficaz aplicación del azufre, pero la enfermedad desconocida, al parecer, en otras partes, denominada aquí *añuela*, de que prometo dar á Vd. extensos detalles, comenzó su destructora obra secando por completo algunos racimos de ugraces, así como en la época de la maduración secas las uvas, siendo de algunos años acá la más temible en esta localidad de las enfermedades que atacan á la vid.

Vino superior, á 28 rs. arroba; de aguas para los segadores de la rivera del Jarama, á 14 id.; cebada nueva, á 24 rs. fanega.—*El correspondiente*.

Llamamos la atención sobre el anuncio á los vinicultores que insertamos en la plana correspondiente, por ser un producto eficaz, sin género alguno de duda contra el *agrio* y *ácido* de las viñas, resultando la ventaja de que el uso del mismo es completamente inofensivo á la salud.

NI OIDIUM NI MILDIO

Una libreta de 32 páginas, garantiza sus resultados, se manda gratis á cuantos la piden. E. Anglés, Balmes, 6, Barcelona, proveerá también el mineral de Apt, con un 5 por 100 de sulfato de cobre.

PEDRO MARTINEZ COLLADO

COMISIONISTA

ROSARIO, 25, ALBACETE

Sirve con puntualidad y economía los pedidos que se le hagan de azafrañes, cereales y otros artículos.

Para tomar datos y precios dirigirse al interesado, Rosario, 25, Albacete.

CUBAS Y CUBOS Ó TINOS

A nues ros habitu les leores puede interesarles mucho conocer la mejor fabrica de envases para vinos. En vista de los informes que hemos recibido de nuestros correspondientes, especialmente de Navarra, creemos hacer un bien recomendando desinteresadamente la «Fabrica de cubas y cubos ó tinos» de D. Miguel Iriarte é hijos, establecida en Tafalla (Navarra).

Allí se encuentran vasijas de todas dimensiones para contener vinos azafrañes y sicores, confeccionadas con madera de roble de lo más fino que produce el país y el Norte de América.

La rapidez con que dichos señores pueden servir los pedidos, ya que casi todos los trabajos se efectúan á la moderna con máquinas movidas por vapor, á la solidez y economía en sus precios, entegando la obra forada y colocada donde se detemine, hacen que pueda recomendarse esta fabrica como una de las mejores de España sin disuñla.

imp. de EL LIBERAL, Almadena, 2.

Julius G. Neville y Compañía. Liverpool.

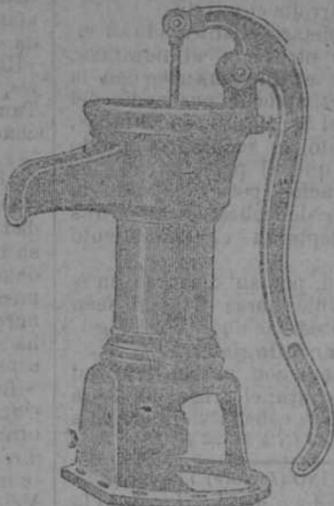
SUCURSALES: 11, PLAZA DE PALACIO. BARCELONA (con depósito.)
6, PUERTA DEL SOL. MADRID.
Unicos representantes de los Sres. DAVEY PAXMAN y Cia. — Colchester.
y de la «Pulsometer Engineering Co.» — Londres.



Arados á vapor. Trilladoras á vapor. Guadañadoras. Segadoras y máquinas agrícolas en general. Locomóviles y máquinas fijas y calderas. Máquina-ria para Talleres y Fábricas.



Vías férreas portátiles y wagonetas. Tubos y metales.



Bombas de riego, motores por fuerza animal y á vapor. Norias por motor animal ó viento. Instalaciones para fábricas de alcohol. Fábricas de azúcar. Instrumentos y máquinas de vendimia.

Medallas de Oro.—Londres. Amsterdam. Calcuta.



CASA EGROT
23, Rue Mathis, 23, PARIS
2 MEDALLAS DE ORO, Paris, 1878
DIPLOMA DE HONOR, Amsterdam, 1885
ALAMBIQUES CALDERAS APARATOS
de destilación y rectificación
Y TODA CLASE DE CALDERERÍA
de cobre y hierro



FRENDA RACIONAL
MEDALLA DE ORO (Primer premio)
ANTIGUA CASA MEUNIER-TILLARD
E. MEUNIER
CONSTRUCTOR MECÁNICO.
LYON. GUILLOTIERE (FRANCIA).
22.000 máquinas vendidas con garantía
Instrumentos de vendimia.

FUNDICION DE HIERROS Y METALES
Y
CONSTRUCCION DE MÁQUINAS PARA LA AGRICULTURA É INDUSTRIAS.
La Alianza de M. Visiers y Compañía, Magdalena, 31.
PAMPLONA

Unicos representantes en Navarra de la casa B. Miret, de Tarragona para venta de los arados y demas efectos de labranza, de la acreditada fabrica E. Vernet de Beziers.
Tambien se encontrarán en sus completos talleres, los arados «Vitis» y de todos los sistemas que mas aceptación tienen en España, así como crieles para transmisiones, picos especiales para refinar piedras de molino, bombas de cristal para engrasar maquinarias, chapas para limpiar, máquinas para elaborar chocolate á brazo y con malacate, embudadoras y picadoras de carnes, bombas de todas clases, norias, prensas para uvas y olivos, pisadoras para uvas con separador de escobajo y sin él, aventadoras, trilladoras, cabrestantes, poleas, máquinas de vapor verticales y horizontales, limpias para molinos, prensas para hacer quesos y para granos, cascadoras de cacao, maiz, etc., y cuantos artículos se conocen para la agricultura é industrias.
Se encarga la casa de construir todo pedido, sin que el cliente esté precisado á presentar planos de las obras.
Dirección telegráfica: Visiers, Pamplona.

A los vinicultores
Les interesa conocer el admirable específico que hace desaparecer completamente el agrio y ácido de los vinos blancos y tintos; así como las diferentes aplicaciones que tiene para la viti y vinicultura.
Pedir prospectos, enviando sello para su remision, á D. Antonio del Corro.—Calle Mayor, núm. 45, Madrid

MILDEW ANTRACNOSIS
HIELOS TARDIOS
Instrucciones prácticas para combatir aquellos tres enemigos de la vid.
Es útil trabajo que en forma de folleto, acaba de ser publicado por la Crónica de Vinos y Cereales, se vende á los siguientes precios: Dirigiendo los pedidos á la Administración de la Crónica de Vinos y Cereales, Plaza de Oriente, 7, 2.ª Madrid un real c. da estampar para toda España. En librerías y casas de nuestros correspondientes, cuarenta céntimos de peseta.

SEGADORA EL ZALDE
titulada la
NUEVA ESPAÑOLA
Reconocida como la más útil para el agricultor español por la facilidad con que cualquiera la maneja y por su solidez. Es la más barata.
Precio 3.000 reales.
ELIZALDE Y COMP. —BURGOS

MILDIU
PULVERIZADOR CAZENAVE
PREMIADO
por la Sociedad de Agricultura en el concurso de Burdeos de 15 de Mayo de 1886.
Por el Ministerio de Agricultura en el concurso regional de Agen de 18 de Mayo de 1888.
Precio en Burdeos.... 45 francos
» en Haro (Rioja)... 50 pesetas.
Representante en España:
D. ARTURO MARCELINO HARO

FERRANDO Y PI
CONSIGNACION—COMISION—TRANSITO
CETTE (Francia.)
Dicha casa ofrece sus servicios en las condiciones admitidas en esta plaza

ENOSÓTERO

PARA CONSERVAR Y MEJORAR LOS VINOS
ARTÍCULO DE PRIMERA NECESIDAD
para los vinicultores y comerciantes en vinos

El Enosótero es el único específico que merece el nombre de conservador de los vinos. Obra en pequeña cantidad, es de fácil empleo, mejora toda clase de vinos es económico, inofensivo y puede emplearse en todo tiempo.
Para conseguirse de la eficacia y bondad del Enosótero, basta poner vino de más flojo ó vino con agua en dos ló el ar, añadir á una de ellas el conservador á razon de medio gramo escaso por litro y dejar las botellas destapadas ó algo vacías. El vino de la botea que no tiene Enosótero pronto se vuelve agrio mientras el otro no se altera y mejora notablemente.
Para evitar engaño, no debe admitirse ningún bote que no proceda de los únicos representantes en España

Sres. Alomar y Uriach
MONCADA, 20, BARCELONA
Depósitos en las principales poblaciones de España (véase el prospecto que se remite gratis al que lo pida.)

A LOS VINICULTORES
RAFAEL AMAT Y COMPAÑÍA, elaboradores de vinos, participan al público que esta Sociedad se dedica con éxito brillante á elaborar y mejorar los vinos del país, consiguiendo que todos ellos salgan limpios y de buen color, lo mismo los tintos que los blancos.
Tambien se dedica esta Sociedad á corregir, perfeccionándolos, los vinos que por mala elaboración ú otros vicios resulten ácidos, agrios ó pardos, devolviendo su verdadero color á los que le hubiesen perdido.
Los que deseen probar, pueden enviarnos una muestra de un cuarto de litro de su vino y nosotros haremos su estudio, sin dejar de exponer la muestra al aire libre por espacio de veinticuatro horas, dando al fin nuestro dictamen.
La retribucion del trabajo de esta Sociedad es siempre módica y las condiciones bien equitativas y nada onerosas para los propietarios que confien sus cosechas ó algunos de sus vinos defectuosos.
Se envían prospectos circulares de esta Sociedad á cuantos los pidan, siempre que acompañen dos sellos de franqueo para la remision de aquellos.
En nuestros prospectos circulares pueden verse las condiciones y precios bajo las que trabaja esta Sociedad, así como van incluidos los aparatos que construimos para el mejoramiento de la destilación de espíritus y anisados, cuyos aparatos son los mejores conocidos hasta el día por sus resultados, fácil manejo y economía.
Los pedidos y correspondencia á la casa de Amat y Compañía.
COLM NAR DE OREJA (MADRID).

GRAN DEPOSITO DE MAQUINAS
AGRÍCOLAS Y VINÍCOLAS
Especialidad en BOMBAS NOEL para trasiego y riego.
Prensas para vino y aceite.
Extrujadoras de uvas.
Filtros y mangas para filtrar.
Máquinas de vapor, trilladoras especiales para España.
Aventadoras, Arados, Corta-pajas, Corta-raíces, molinos, etc.
Bombas para pozos, jardines, etc.
BOMBAS CONTRA INCENDIOS
Catálogos gratis y franco.

ALBERTO AHLES SUCURSAL DE LA CASA
NOEL DE PARIS.—BARCELONA
15, Paseo de la Aduana, (Frente á la Estacion de Francia.)

Máquinas Agrícolas, Vinícolas é Industriales
MORATONA GENIS BARCONS Y BUREAU
PRINCESA, 51, BARCELONA
Bombas Fateur, sin rival para el trasiego de vinos.
Filtro con mangas de tejido especial, para vinos y guardientes.
Prensas y estrujadoras de uvas con separador del escobajo y sin él.
Ebuliómetro y otros instrumentos para el análisis de los vinos.
Aparatos calienta-Vino y Calderas para estuvar bocobes.
Depósitos y bocobes de hierro estañado para alcohol.
Máquinas y bombas de vapor de varios sistemas, para riegos y abasto de poblaciones.
Bombas de rosario para riegos, fuentes públicas, para familias y para grandes profundidades.
Trilladoras y Segadoras de la tan acreditada fabrica de R. Horsby et Son de Grantham.
Instalaciones para bodegas, molinos y otras clases de maquinaria.
Locomóviles y Bombas para agotamientos en venta y en alquiler.
Se remiten prospectos y presupuestos.

Antigua Casa **CHAMPION et OLLAGNIER**
J. OLLAGNIER SUCESOR
Privilegiado S. G. D. G.
TOURS (Indre-et-Loire)
Construcción especial de **PRESAS MECANICAS**
Sistema de paralelogramo universal suprimiendo la flexión del buje.
MAQUINAS
de soldar, rebatir y cimbrar el hierro.
Envío, sobre pedido, del Catálogo ilustrado.