

# 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 di-  
rigirse al Administrador del periódico  
Plaza de Oriente, núm. 7. 2.º  
Anuncios y comunicados á precios con-  
vencionales.

AÑO IX.

Sábado 12 de Junio de 1886

NUM. 881

## EXAMEN DE HOJAS

Las que hemos recibido de Piérola (Barcelona) están por desgracia atacadas y de un modo serio por el mildiu, por lo que urge que aquellos propietarios defiendan sus cosechas aplicando á los viñedos la mezcla de cal y sulfato de cobre.

Las muestras que para su estudio nos ha enviado nuestro corresponsal de San Martín de Valdeiglesias (Madrid) están libres de mildiu; pero en cambio padecen la enfermedad denominada erinosis ó sarna de la vid.

De Fuenmayor (Rioja) hemos visto varios manojos; en unos se observa la presencia del *erinium vitis*, otros ofrecen síntomas de mildiu, aun cuando poco caracterizado todavía, y los restantes los juzgamos sanos. Como las marcas de los pagos de que proceden se han desprendido de los respectivos manojos, no nos es posible hacer la declaración que desea nuestro corresponsal; pero como no cabe confundir ni aun á la simple vista el mildiu con la erinosis, los mismos propietarios podrán determinar qué viñedos tienen esta ó aquella enfermedad. Lo que interesa es que se aplique cuanto antes la mezcla que tenemos recomendada.

Todas las muestras de Alesanco están más ó menos atacadas por el mildiu, excepto las hojas de graciano que sufren de erinosis.

Las de Valtierra (Navarra) presentan las manchas blancas recortadas en el envés con sus correspondientes abolladuras en el haz, tan características de la erinosis.

De las hojas que hemos examinado de Tarabona (Zaragoza), sólo la señalada con el núm. 1 está atacada por el *erinium* y con poquísima fuerza; las demás no ofrecen hasta ahora caracteres alarmantes.

## EL MILDEW HA REAPARECIDO EN LA PROVINCIA DE ZARAGOZA.

El distinguido catedrático de la Universidad de Zaragoza, Sr. D. Bruno Solano, que hasta ahora había tenido la fortuna de recibir hojas atacadas únicamente por la erinosis, acaba de reconocer la existencia del mildiu en muestras procedentes del término de Garrapiniellos.

La noticia no nos ha sorprendido, pues la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES, después de detenido estudio, había ya comprobado la reaparición del terrible hongo en algunos pueblos de las Riojas, Galicia, Cataluña, Navarra, Murcia, Burgos, Jaén y Aragón; y como el mildiu, repetimos una vez más, ni aun á la simple vista puede confundirse con la erinosis, no dejaba de llamarnos la atención que el ilustrado profesor Sr. Solano solo recibiera hojas atacadas por el *erinium vitis*.

La comisión provincial de Zaragoza ha acordado publicar la siguiente circular: «Los temores que había infundido en los viticultores de Zaragoza y su provincia, la aparición del mildiu en alguna

otra de España, según anuncia la prensa periódica, se han confirmado desgraciadamente.

En el término de Garrapiniellos de esta ciudad, hay viñas que sin duda alguna padecen tan devastadora enfermedad.

Al verse esta corporación precisada á ponerlo en conocimiento de los agricultores, conceptua necesario animarlos con la fundada esperanza de que la identidad de los propósitos y esfuerzos y la energía en su inmediata realización, disminuirán considerablemente el contagio y serán causa de que averigüe y descubra el remedio eficaz contra la enfermedad que se deplora.

Inútiles quizás fueran los acuerdos de la comisión en punto tan importante que estudia con preferencia casi exclusiva, si no tuviera el concurso de todas las autoridades locales y de los particulares de la provincia.

Por esto la comisión ruega con todo encarecimiento á los alcaldes y viticultores que comuniquen á la misma rápidamente cuantas noticias tengan respecto á la aparición y curso del mildiu y pregunten y consulten cuanto con esto se relaciona, para que el laboratorio químico de la estación vitícola provincial, constantemente ocupado en el examen de hojas de vides y en el estudio de las causas y remedios de la referida enfermedad, disponga de los antecedentes necesarios con objeto de hacer experiencias provechosas para la viticultura.

Zaragoza 10 de Junio de 1886.—El vicepresidente, Juan Zabal.—P. A. de la comisión, el secretario, Francisco Belloslas.»

La CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES recomienda á los viticultores de Aragón la aplicación del tratamiento del sabio profesor de la Universidad de Burdeos, la mezcla de cal y sulfato de cobre, por estar bien comprobada la eficacia de este remedio.

El tratamiento de Mr. Millardet se ha empleado con éxito maravilloso y en grande escala en la Gironda; y por esto, y por haberle recomendado la Academia de Ciencias de París el Instituto Agrícola catalán de San Isidro, las diputaciones provinciales de Alava, Logroño y Navarra, aparte de muchos hombres científicos y no pocos viticultores prácticos, cree la CRÓNICA que deben aceptarle sin ningún recelo los propietarios aragoneses, como ya le están empleando buen número de cosecheros de las Riojas, Navarra, Cataluña y otras comarcas.

Respecto al peligro de que puedan salir cobreados los vinos elaborados con uvas procedentes de viñedos sometidos al salvador tratamiento, ya hemos demostrado hasta la evidencia, que no existe, y que por ese lado no hay el menor inconveniente en rociar las hojas con la mezcla de cal y sulfato de cobre.

## CONGRESO DE VITICULTORES.

### TEMA SEGUNDO.

Medios de disminuir los precios de transporte y de aumentar la exportación

general de nuestros vinos. Conveniencia de celebrar nuevos tratados de comercio; mercados nuevos que podrían abrirse para la colocación de nuestros vinos; creación de Sindicatos y Agencias en los principales mercados extranjeros; mayor intervención de los Agentes consulares en las transacciones; nuevas líneas de vapores que podrían establecerse.

Los seis puntos que comprende este tema han sido debatidos con toda amplitud en las sesiones del martes, miércoles y jueves, presididas con gran tino por el joven director de Agricultura, Industria y Comercio, Sr. Quiroga Bailesteros.

Del dictamen formulado por el vocal de la Comisión Ejecutiva Sr. Maisonnave (D. Juan), ya dijimos en el número anterior que está bien pensado y tiende al mayor desarrollo de nuestra exportación y comercio de vinos.

Todos los extremos que abraza el tema han dado lugar á una animada discusión, especialmente el segundo, cuya controversia ha sido viva y en cierto modo apasionada, por haberse sobrepuesto en no pocos momentos al interés general de la producción vinícola de España, el de las escuelas libre-cambista y proteccionista, cuando no el interés exclusivista de alguna bodega. Estas tendencias, como desde luego notarán nuestros lectores, no dejan de ser un mal grave para el buen acierto en las conclusiones, que deben siempre reflejar la aspiración y conveniencia, no de esta ni la otra comarca, sino de todas, ó por lo menos de la mayoría del país vinícola.

Terminada la sesión del jueves, todos los representantes que habían tomado parte en el debate del segundo tema, se reunieron con la ponencia para acordar las conclusiones, y esta sesión de la comisión nominadora tampoco fué corta ni reposada. Después de algunas fórmulas de conciliación, fueron aprobadas por unanimidad la mayor parte de las conclusiones, excepto la sexta, que tuvo catorce votos en pró y trece en contra.

En la sesión de ayer, presidida como las precedentes por el Sr. Quiroga Bailesteros, se votaron las conclusiones que á continuación insertamos:

1.º Que debe constituirse una comisión permanente de senadores, diputados y viticultores que interpongan su influencia ante el gobierno para la rebaja de tarifas de transportes de los ferrocarriles y promueva la construcción y conservación de los caminos.

2.º que la misma comisión debe gestionar la rebaja de tarifas de los derechos de consumos de los vinos.

3.º Que por una ley debe declararse incompatible el cargo de consejero de ferrocarriles, con los cargos políticos y administrativos.

4.º Que considera de suma necesidad y urgencia para el desarrollo de la exportación de vinos el que por una ley se obligue á las diputaciones provinciales y ayuntamientos de la península, á emprender inmediatamente la construcción de caminos provinciales y vecinales que

constituyen las redes en proyecto, levantando al efecto los empréstitos que sean necesarios.

5.º Que dado el estado actual de nuestra riqueza vinícola, cuya producción es muy superior al consumo nacional y la seguridad de su mayor desarrollo en lo futuro, es absolutamente necesario abrir nuevos mercados á nuestros vinos, y para ello la celebración de tratados de comercio con otras naciones, considerando de preferencia el Norte de Europa y los estados de América.

6.º Que respecto al proyecto concreto del tratado con Inglaterra, considerado bajo el punto de vista vinícola, reconoce que el límite de los 30 grados mejora lo existente; pero entiende que debe excitarse al gobierno, para que por cuantos medios estén á su alcance, procure satisfacer la concurrencia de nuestra exportación á Inglaterra, elevando hasta el mayor grado posible el límite de la graduación alcohólica.

7.º Que en los países donde la bebida habitual ó predominante sea la cerveza, debe procurarse, valiéndose del folleto y de la prensa periódica, demostrar al consumidor la superioridad del mismo sobre aquella bebida, así económica, como higiénicamente considerada.

8.º Que debe encomendarse al gobierno fomento las relaciones con los puertos de Francia, Inglaterra y Alemania, que son centro de depósito y contratación de mercancías; que deben estudiarse los mercados de Rusia, Bélgica, Suecia, Noruega, Dinamarca, Holanda, y especialmente los de los Estados de América.

9.º Que se suplique al señor ministro de Estado que recomiende á los cónsules de España constituyan por todos los medios posibles el desarrollo de nuestra exportación de vinos.

10.º Que debe recomendarse á los armadores de buques el envío de muestrarios de vinos á los puertos de destino, encargando á sus consignatarios que den todas las noticias que sean de interés para nuestra viticultura.

11.º Que debe ampliarse el número de consulados, tanto en Europa como en América.

12.º Que se gestione ante el gobierno que facilite el establecimiento de líneas de vapores españoles para América, y especialmente para Río de la Plata.

13.º Que se propague el conocimiento de las Memorias comerciales.»

Todas las conclusiones merecen nuestro aplauso, menos la sexta, que la consideramos perniciosa en sumo grado para la exportación de nuestros vinos comunes á Inglaterra.

Por esta razón algunos representantes pidieron que la votación fuera nominal, y al fin resultó aprobada por una gran mayoría, lo que nosotros conceptuamos la pérdida del mercado del Reino Unido.

El miércoles próximo daremos á conocer los representantes que han votado en contra, por creer que para que nuestra importación aumente en Inglaterra, interesa pedir rebajas de derechos y no

ampliacion de la escala alcohólica, que solo puede beneficiar á los vinos especiales y de alto precio.

Por la conclusion sexta cualquiera pensaria que en España únicamente se producen vinos de Jerez, pues no solo se sanciona el proyecto de convenio con Inglaterra, sino que para lo sucesivo se solicita nueva ampliacion de la escala.

El *modus-vivendi* nada concede á los vinos ordinarios, de bajo precio y gran consumo, que constituyen más de las nueve décimas de la produccion española, pero consólemonos con que si nuestros gobiernos en ulteriores negociaciones se guian por la sexta conclusion, pedirán antes que la tan deseada rebaja de derechos, el mayor número posible de grados para que en la aduana inglesa adude lo mismo un vino ordinario que suele valer de 30 á 35 pesetas hectólitro, que otro vino amontillado de Pemañin que no se consigne á menos de 750 á 1.000 pesetas.

Convengamos en que semejante aspiracion parece el resultado de un Congreso de Jerez y no de un Congreso Nacional.

Pero si despues de todo pudiéramos prometernos aumento de alguna importancia en la exportacion de aquellos privilegiados vinos, todavia transigiríamos con la extension de la escala; pero como dicen muy bien los Sres. Lasala y C.<sup>a</sup>, atraerian esos caldos mayor número de marchantes con el halago de un descuento de uno ó medio real, que es lo que aproximadamente vendria á abaratarlos la reforma que se proyecta?

El gobierno inglés sabrá con suma complacencia el *desideratum* de los vinitores; y la industria cervecera nada tendrá que temer de nuestros vinos comunes que seguirán pagando más del ciento por ciento de su valor.

LA FILOXERA EN LA COMARCA DEL VALLÉS.

El químico enólogo D. Federico Benessac, al finalizar una conferencia que acaba de dar en el Fomento de la Produccion Española, de Barcelona, manifestó el profundo sentimiento con que se veia obligado á participar á los viticultores catalanes que á consecuencia de una expedicion científica verificada por él mismo, acompañado del ingeniero agrónomo jefe de la provincia D. Ricardo Rubio, el domingo último, habia adquirido el triste pero indudable convencimiento de que la comarca del Vallés, una de las más fértiles de Cataluña y de las más vinícolas de España, se hallaba infestada de filoxera, habiendo descubierto solo en las propiedades de D. Baltasar de Casanova y en la del Sr. Busquets (casa Carbassa) y en toda la montaña llamada Pujol, sita como las anteriores fincas en el término de San Andrés de Palomar, nada menos que unos 25 focos filoxéricos en pleno desarrollo.

Calcula, por lo que se ha podido examinar, que á estas horas se hallará invadida casi toda la provincia de Barcelona, pues sabido es que el radio de acción de cada foco se extiende de 15 á 20 kilómetros por año, y la presencia de la plaga en los alrededores de Barcelona, en las proporciones observadas, da lugar á sospechar que se hallará ya á largas distancias, toda vez que nada se ha hecho para contener su devastadora marcha.

De igual parecer pesimista es en este punto el ingeniero jefe Sr. Rubio.

Tenemos entendido que la junta directiva del Fomento de la Produccion Española, ha designado una comision encargada de explorar diversos viñedos de la provincia de Barcelona, que se presume que están filoxerados, con objeto de estudiar sobre el terreno los medios prácticos de reprimir en lo posible

los estragos de una calamidad que inevitablemente, si continúa el abandono actual y el *laissez-faire* vigente, destruirá por completo y en breve tiempo, uno de los más importantes elementos de riqueza del Principado, que como nadie ignora, es la primera region vitícola de España.

MERCADOS DE CEREALES

En esta semana ha continuado variable el tiempo y la temperatura, y las lluvias han persistido en Galicia, Asturias y Leon, Castilla la Vieja, Vascongadas, Navarra, Aragon, Cataluña, provincias de Castellon, Valencia y Murcia, Extremadura y Castilla la Nueva; así es, que los labradores de dichas regiones desean que el buen tiempo se presente para que la temperatura propia de la primavera corrija en parte los daños causados por el temporal que están atravesando. En cambio, en nuestras fértiles provincias de Andalucía y algunas de Murcia, Valencia, Castilla la Nueva y Extremadura, ó no ha llovido desde hace bastante tiempo ó lo ha hecho con poca oportunidad y no en la cantidad que los campos necesitaban.

Por di has causas continúa todavia comprometido el resultado de las próximas cosechas de cereales y legumbres, y no es de extrañar que los precios permanezcan sostenidos, y tanto vendedores como compradores solo realicen las transacciones necesarias para atender al consumo ordinario.

Veán ahora nuestros lectores los precios que alcanzan los cereales en los mercados de España que á continuación detallamos.

ANDALUCIA

CÓRDOBA: trigo, de 39 á 43 rs. fanega; cebada, de 28 á 30; maíz, de 41 á 42; yeros, á 40.—Baena: trigo, de 36 á 41; centeno, de 40 á 45; cebada, de 28 á 29; yeros, á 38; maíz, de 35 á 40.—Bujalance: trigo, de 40 á 44; cebada, de 22 á 24.—Posadas: trigo, de 40 á 42; cebada, de 25 á 27.—Fuente Ovejuno: trigo, de 38 á 40; cebada, de 24 á 25.

MÁLAGA: trigo de primera, de 48 á 50 rs. fanega; idem de segunda, de 46 á 47; cebada del país, de 24 á 26; idem navegada, de 22 á 23; maíz, de 40 á 42.

SEVILLA: trigos fuertes del país y extremeños, de 47 á 48 rs. fanega; idem mezcillitas, de 42 á 46; idem blanquillos candeales, de 44 á 46; idem blanco pelon, de 41 á 42; cebada del país, de 22 á 24; avena negra, de 21 á 22; idem rubion, de 20 á 21.

ARAGON

HUESCA: trigo, de 17,22 á 18,88 pesetas hectólitro; cebada, de 9,10 á 9,75; avena, de 8,80 á 9.—Sistorio: trigo, á 34 pesetas cahiz.

TERUEL.—Calacito: trigo, de 35 á 37 pesetas cahiz; cebada, de 20 á 21; avena, de 15 á 16.

ZARAGOZA.—Sos: trigo, de 29 á 30 pesetas cahiz.

CASTILLA LA NUEVA

CUENCA: trigo añejo, de 38 á 40 rs. fanega; id. de la última cosecha, de 32 á 34; cebada, de 30 á 32.

GUADALAJARA: trigo, de 37 á 38 reales fanega; cebada, de 26 á 30.

MADRID.—Alcalá de Henares: trigo, de 39 á 41 rs. fanega; cebada, á 28.

CASTILLA LA VIEJA

AVILA: trigo, de 40 á 41 rs. fanega; centeno, á 31; cebada, á 30.—Barco de Avila: trigo, de 39 á 40; centeno, á 28; cebada, á 28.—Arévalo: trigo, de 38 á 39,50; centeno, á 38; cebada, á 30; algarrobas, á 25.

BURGOS: trigo, de 36 á 37 rs. fanega; centeno, á 26; cebada, á 25; avena, á 16.—Miranda: trigo, de 40 á 43; centeno, á 30; cebada, á 26; avena, á 20.—Lerma: trigo, de 35 á 36; centeno, á 25; cebada, á 25; avena, á 16.

LOGROÑO.—Haro: trigo, de 38 á 44 rs. fanega; centeno de 26 á 27; cebada, de 26 á 28; avena, de 17 á 18; maíz, de 34 á 35.

PALENCIA: trigo, de 41 á 42,50 rs. fanega; centeno, á 29; cebada, á 25,50.—Amar del Rey: trigo corriente, á 40; centeno, á 27; cebada, á 27; avena, á 18.

SANTANDER: cebada del interior, á 33 reales las 70 libras; maíz, á 29 rs. las 87 libras; harinas de primera clase de las mejores marcas, á 15,25 reales arroba.

SEGOVIA: trigo, de 38 á 39 rs. fanega; centeno, á 30; cebada, á 25; algarrobas, á 32.—Cuellar: trigo, de 34 á 37; centeno,

á 27; cebada, á 27; avena, á 17; algarrobas, á 26.

VALLADOLID: trigo, de 40 á 41 reales fanega; centeno, á 28,50; cebada, de 25,50 á 26.—Medina del Campo: trigo, de 39,50 á 39,75; cebada, centeno y algarrobas, de 27,50 á 28; avena, á 20.—Peñafiel: trigo, de 34 á 38; centeno y cebada, á 26; avena, á 15.

CATALUÑA

LÉRIDA: trigo superior, de 60 á 63 rs. cuartera (78,33 litros); id. bueno, de 59 á 60; cebada, de 31 á 32.

TARRAGONA: trigo extranjero, á 17 pesetas los 70,80 litros; cebada extranjera, á 7,50; algarrobas, á 6,50 pesetas los 40 kilos.

EXTREMADURA

CÁCERES: trigo, de 16 á 18 pesetas hectólitro; centeno, de 13 á 15; cebada, de 13 á 14; avena, de 7 á 8.

GALICIA

PONTEVEDRA: trigo, á 15 rs. ferrado (15,58 litros); centeno, á 9,50; cebada, á 11,50; maíz, á 9,50.

LEON

LEON: trigo, de 38 á 39 rs. fanega; centeno, á 26; cebada, á 24,50.—Astorga: trigo, de 39 á 40; centeno, á 28; cebada, á 26.

SALAMANCA: trigo, de 38 á 39 rs. fanega; centeno, á 26; cebada, á 29; avena, á 25; algarrobas, á 27.—Bejar: trigo, de 43 á 43,25; cebada, á 34.—Peñaranda: trigo de 37 á 38; centeno, á 25; cebada, á 27; algarrobas, á 26.

ZAMORA: trigo, de 38 á 38,50; cebada, á 32.—Toro: trigo, de 38,50 á 39; cebada, á 31.—Benavente: trigo, de 38 á 40; centeno, á 26; cebada, á 26.

MURCIA

ALBACETE.—La Roda: trigo candeal, de 46 á 47 rs. fanega, centeno, á 32; cebada, de 26 á 27.

VALENCIA

VALENCIA: trigos duros: de Andalucía, de 80 á 83 reales hectólitro; de Extremadura, de 85 á 88; de aquella huerta, de 80 á 82; trigos tiernos: candeal superior, de 93 á 95; idem regular, de 87 á 90; geja blanca, de 80 á 81; idem rubia, de 78 á 80; chamorro, de 70 á 72; candeal de Africa, de 80 á 85.

VASCONGADAS

GUIPUZCOA.—Azpeitia: trigo, á 22,72 pesetas hectólitro; cebada, á 13,07; maíz, á 17,22.—Tolosa: trigo, á 12 pesetas fanega; maíz del país, á 3,50; idem de Aragon, á 7,50; idem de los Estados-Unidos, de 8 á 8,50; avena, á 5.—Vergara: trigo, á 21,62 pesetas hectólitro; cebada, á 15,31; maíz, á 17,12.

VIZCAYA.—Bilbao: centeno, á 8,87 pesetas los 41,50 kilogramos; cebada de Aragon á 6 pesetas los 28 kilogramos; idem extranjera, á 6,50 y 6,75 los 31 y 32 kilogramos respectivamente; maíz, á 7,50 y 7,37 pesetas los 40 y 41 kilogramos respectivamente; harina Ponton de primera, á 16,25 rs. arroba.

NOTICIAS

De las experiencias hechas por la comision de defensa contra la filoxera en la Girona, resulta que el empleo del sulfato de carbono con los arados sulfurados, da buenos resultados en todos los suelos, siempre que estén convenientemente mullidos para facilitar la difusion de los vapores. La inyeccion continua es preferible á la inyeccion intermitente, porque aumenta el área en que se difunden los vapores, á la vez que disminuye los accidentes tóxicos en los viñedos, producidos por la acumulacion de tales vapores en un determinado punto del terreno. Como los vapores sulfurados tienen tendencia, por su densidad, á difundirse á través de las capas inferiores del suelo, conviene depositar el insecticida sobre las raices de la vid, ó sea á 0,15 metros ó 0,16 metros de profundidad.

Es tan grande el número de gorriones que pueblan las huertas de Carcagente, que los vecinos de aquella importante poblacion se han visto precisados á recurrir al gobernador pidiendo autorizacion para cazarlos, en vista de que merman considerablemente la cosecha de trigo que este año se presenta muy buena en aquel término.

Procedente de Cete ha desembarcado

en el puerto de Vinaroz, el vapor *Isla Cristina*, con 200 bocoyes de vino de un comerciante de Benicarló.

Dicho vino no ha sido admitido por la aduana francesa por sus condiciones especiales.

Los toma es de la renombrada huerta de Gandia, son pedidos con bastante actividad y dan lugar á numerosas operaciones sobre la base de 20 á 22 reales la arroba.

Solo en las provincias de Cuenca y Ciudad-Real, se calcula van ya recogidas y enterradas, más de 120.000 arrobas de langosta.

El día 8 del mes actual se exportaron de Tarragona, con destino á Port Vendres, 130 bocoyes de vino por pailebo, *Alphonse*, y otros 74 bocoyes por laud *Sainte Germaine*.

Latempesad que se desencadenó el viernes de la anterior semana en Cataluña recorrió, arrojando piedra, una gran extension de Hostalet, Llers, Aviñonet, Tanyá, Vilamalla, Vilatenim y otros puntos; se sabe que los daños son considerables.

El ayuntamiento de Tortosa ha acordado la colocacion de escalas barométricas en Mora de Ebro y Mequinenza, mejora de suma importancia para toda aquella comarca, pues con muchas horas de anticipacion podrá saberse exacta la altura que alcanzarán las aguas.

Leemos en un periódico de Calatayud: «Es probable, segun noticias que hemos adquirido, que en breve tenga lugar un movimiento activo en las transacciones vinícolas de nuestra comarca.»

Los Sres. Oliver y Laguna, representantes y propietarios de la provincia de Huesca, han presentado al Congreso de Vinitores una coleccion de fotografias, dos ejemplares de cepas y una Memoria explicativa del procedimiento de plantacion y cultivo á vapor que se emplea en la Colonia de San Juan, propiedad de dicho Sr. Oliver. Con este adelanto agrícola se consigue el triple resultado siguiente:

1.º Obtener los productos de la vid en la mitad del tiempo que por los procedimientos ordinarios; 2.º doblar el fruto de la vid; y 3.º con la mitad de gastos. Los aparatos de que se compone el tren de cultivo á vapor se describen detalladamente, lo mismo que su modo de funcionar en la referida Memoria que muy pronto será del dominio público.

Reproducimos y hacemos nuestros los siguientes párrafos que escribe *El Dia* con objeto de desvanecer los temores que pudieran abrigar los viticultores acerca del empleo de la mezcla de cal y sulfato de cobre:

«Ha dicho un periódico que el sulfato de cobre contenido en la mezcla Millardet es nocivo á los operarios que tratan las viñas, nocivo á los que hacen el vino y nocivo sobre todo á los que lo beben.

No es facil adivinar el objeto que se proponen los que propagan esa fábula.

Dicho tratamiento se aplicó en escala bastante grande el año pasado en Burdeos para que no quede la menor duda sobre ninguno de esos puntos.

Los operarios no corren el menor riesgo, á no ser que voluntariamente beban parte del líquido.

En la uva queda cantidad pequesimísima del sulfato, en el mosto es menor todavía, en el vino es casi nula.

No dejarán de venderse con aprecio los vinos procedentes de las viñas tratadas.

Lo que importa es que haya vino; es que se salve la cosecha próxima; que no

venga sobre las comarcas vinícolas la inmensa calamidad de una pérdida como la de 1885, que produciría espantosa miseria.

Veinte mil circulares lleva distribuidas la Junta directiva de la Exposición aragonesa á otros tantos comerciantes é industriales de España, invitándoles á asistir con sus productos á la segunda etapa del certamen.

En la feria de Arévalo ha abundado el ganado, pero han sido escasos los compradores; así es, que los precios han sido bajos y pocos los negocios.

Durante la semana pasada se vendieron en Valencia unos 252 kilogramos de safrán, de 90 á 105 pesetas, según la clase; queda una existencia de 9.000 kilos de safrán nuevo y sobre otros 2.300 de viejo.

Las persistentes lluvias han ocasionado serios perjuicios á los campos de Logroño; los sembrados se han llenado de yerba y avena mala, impidiendo el desarrollo de la buena semilla, tanto, que en opinión de varios labradores, si bien el grano podrá ser mejor que en la última cosecha, el rendimiento en cuanto á calidad dejará mucho que desear.

Hemos recibido una invitación de la Junta directiva de la Exposición aragonesa, para la celebración de la segunda etapa de dicho concurso, acompañada de un reglamento del mismo, así como de la vista y plano grabados de los edificios en que ha de tener lugar.

La Exposición se abrirá el día 25 de Julio próximo en Zaragoza y se admitirán en ella los productos que se envíen de todas las provincias y que serán clasificados en los seis grupos de Ciencias, Artes liberales, Agricultura, Industrias mecánicas, Id. químicas, Id. extractivas.

Favorables son las noticias agrícolas que se reciben de los pueblos de la Marina. Dicen que las cosechas de los cereales van muy bien, y en el trigo, excepción hecha de algunos trozos de campo donde se ha agostado (*enrogió*) en lo general, la cosecha que se prepara es buena.

También es excelente la cosecha de las patatas y la calidad de estas inmejorable. Las fuentes están aseguradas y en las huertas todas las cosechas llevan buena marcha.

Las viñas presentan buen aspecto. Las cosechas de algarrobas y de almen dras, completamente nulas.

Recientemente se han exportado por la bahía de Cádiz las cantidades que siguen: 900 bocoyes y 134 cajas para Cete; 282 botas y 44 cajas para el Havre; 106 botas, 1 media, 4 cuartas, 12 octavas y 23 cajas para Marsella; 26 botas, 1 media, 5 octavas y 58 cajas para Amberes; 29 botas y 10 medias para Saint Nazaire y 27 botas, 6 barriles y 54 cajas para Gibraltar.

Dicen de Tudela: «En vista de la frecuencia con que se suceden las tronadas, y temerosos nuestros labradores que algunas de ellas inutilice sus cosechas, han comenzado la siega de cebada, si bien no se halla en algunos puntos completamente seca.»

De nuestro apreciable colega *El Día*: «Aunque de gran interés, no es hoy el interés principal saber si se ha presentado ya el mildiu ó no. Conviene conocerlo, para tener un dato que puede ser muy útil: la época de invasión. Pero el interés supremo es en este momento tratar las vides antes de que sea demasiado tarde.»

¿Y aquello de «Mildiu ó erinosis? ¿Dudas acerca del mildiu?»

¿Y aquellas alarmas que tanto lamentaba el Sr. Mendoza por los gastos que ocasionaban al pobre labrador?

Por lo demás estamos conformes con *El Día*, y así lo venimos recomendando, en que urge aplicar á los viñedos el tratamiento de M. Millardet.

La comisión de defensa contra la filoxera del departamento francés de la Gironda, ha dado la preferencia al método Gayon para determinar si existen ó no vapores del sulfuro de carbono en el aire que circula por el suelo. El procedimiento de Mr. Gayon consiste en el empleo de cartuchos llenos de piedra pomez en grano, sumergida en una solución alcohólica al décimo de potasa cáustica. La comisión afirma que en la práctica da excelentes resultados, puesto que revela la existencia de los vapores sulfurados en el aire, aunque se hallen en corta cantidad.

La Asociación de Agricultores de España se propone abrir una información entre los representantes de las zonas vitícolas, congregadas en Madrid, para fijar conclusiones sobre la próroga de los tratados de comercio y cláusulas del convenio estipulado con Inglaterra. Las reuniones han de ser muy numerosas y animadas.

Hemos visto una carta de Aoiz en la que se comunica la triste noticia de haber caído el domingo, entre cuatro y cinco de la tarde, un horroroso pedrisco que causó incalculables pérdidas en el campo, destruyendo por completo el viñedo y los sembrados.

Algunas horas después de haber caído la piedra, se encontraban en el campo grandes montones de aquellas y de gran tamaño.

Algunos labradores de la provincia de Ciudad Real están cultivando la caña de azúcar, con objeto de explotar este producto en gran cantidad, si los resultados de las pruebas que ahora se hacen son satisfactorios.

EL MERCADO DE NARANJAS EN LIVERPOOL.

Esta semana se han vendido aquí las diez mil cajas de esa naranja que han llegado por los vapores *Donata* y *Aleppo* y además las existencias atrasadas á que hicimos referencia en nuestra anterior.

La demanda para las cajas que han resultado segundas y terceras en condición, se ha sostenido firme, y en algunos casos se ha obtenido una mejora sobre los precios de la semana proxima pasada; pero desgraciadamente han resultado muchísimas cajas cuarta y quinta en condición, y éstas por su abundancia y mala clase han obtenido precios reducidos.

Los precios generales han sido:  
Cajas de 420 naranjas, segundas, en condición, de 18 á 20 chelines.  
Terceras, en id., de 14½ á 17½.  
Cuartas, en id., de 11 á 13.  
Quintas, en id., de 5½ á 11.  
De 490, segundas, en id., de 17 á 18.  
Terceras, en id., de 14 á 16.  
Cuartas, en id., de 11½ á 13.  
Quintas, en id., de 5½ á 11½.  
De 420, large, segundas, en id., de 19½ á 20.  
Terceras, en id., de 15½ á 18½.  
Cuartas, en id., de 12 á 15.  
Quintas, en id., de 7 á 12.  
De 714, large, segundas, en id., de 23½ á 25.  
Terceras, en id., de 21 á 23½.  
Cuartas, en id., de 16 á 19.  
Quintas, en id., de 7 á 15.  
De 420, selected, terceras, en id., de 21 á 26.

Cuartas, en id., de 15 á 17.  
De 490, id., terceras, en id., de 16 á 18.  
Cuartas en id., de 12 á 13.

Hoy se han presentado aquí unas 900 cajas que venian trasbordadas de Londres, y su venta no solo dará mal resultado despues de satisfacer gastos de trasbordo, sino que ha perjudicado algo á las cajas que aquí se habian remitido directamente.

De aquí al lunes próximo han de llegar unas 19.000 cajas de esa naranja, y si llegan en mal estado, podran dar resultados poco satisfactorios. Es una lástima que esos embarques no hayan sido más escalonados, pues dentro de diez ó doce dias habrá probablemente buena demanda para las fiestas, y según parece, para entonces no quedara ya fruta.

Correspondencia Agrícola y Mercantil

SEÑOR DIRECTOR DE LA CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES:  
VICH (Barcelona) 6 de Junio.

Muy señor mío: Visto el interés que despliega esa redacción por ilustrar á los propietarios, en todo lo referente á las enfermedades que atacan á la vid, dedicándose gratuitamente en obsequio á los suscritores del periódico que dignamente dirige, á examinar las hojas que se le remiten y precisar la enfermedad de que pudieran estar invadidas, abusando de su amabilidad, por conducto de mi apoderado D. Tomás Mesa, me tomo la libertad de remitirle por el correo hojas de diferentes viñas que poseo diseminadas en distintos términos de la jurisdicción de Tarazona de Aragón, rogándole se sirva estudiarlas y emitir su autorizada opinión respecto al estado que logren, ó sea si están sanas, ó de no ser así, clasificar la enfermedad de que esten invadidas.

El año último se pudrió toda la cosecha, y aún cuando en el presente me dicen que las viñas han brotado con mucha lozanía y presentan muy buen aspecto, como los labradores carecen de conocimientos para juzgar si en las hojas se ha posado ya el parásito que el año anterior las destruyó, y que tal vez no se haya desarrollado por falta de calor, ausente como estoy de aquel país no pudiendo juzgar por mí mismo, he creído que el medio más seguro de salir de dudas era oír su ilustrado parecer.—*Un suscriptor.*

PARIS (Francia) 8 de Junio.

Las tempestades de la última semana han descargado horribosos pedriscos, dejando en mal estado las cosechas pendientes, sobre todo los viñedos, desde el Havre á Nancy y desde Arcachon á Valence. Los daños revisten tal gravedad que sus efectos se notan ya en el mercado de vinos, pues la tendencia á la baja se ha contenido y en no pocos puntos se han repuesto los precios, que es de creer se mantengan durante los meses que restan de la actual campaña, si los arribos del extranjero siguen tan cortos como en la última quincena.

Vea Vd. los precios que rigen en esta plaza para los vinos de su país: Carriñena, primera clase, de 62 á 65 francos el hectolitro; Huesca, de 62 á 65 y 59 á 61 por primeras y segundas clases respectivamente; otras procedencias de Aragón, de segunda clase, de 55 á 59; Benicarló, de 58 á 62 y 53 á 55; Alicante, de 58 á 62 y 55 á 57; Valencia, de 48 á 50 y 45 á 47; Cataluña, segundas clases, de 47 á 49.

Los vinos de primera de Portugal están de 60 á 63 francos hectolitro y los de segunda, de 54 á 58.

Los de Italia fluctúan entre 45 y 65, según clase y comarca.—*Un suscriptor.*

TARRAGONA 10 de Junio.

Las operaciones en vinos siguen encalmadas, pues las órdenes que se reciben del extranjero y América se concretan en general á primeras clases y esta mercancía es ya rara. Por otra parte los tenedores sostienen los precios, que no guardan la conveniente relación con los que rigen en los centros de importación y consumo.

Vea Vd. la cotización: tinto dulce del Priorato, á 78 pesetas la carga de 121,60 litros; idem seco de igual comarca, á 70, bajo Priorato, á 62; del campo, á 35; de Vendrell, á 41; de Montblanch, de 20 á 25; de Requena, de 40 á 45.

El viñedo del Priorato está hermoso y promete gran cosecha; pero en otras comarcas ha sufrido pérdidas muy sensibles por las nubes de piedra, y no faltan términos en que el mildiu ha reaparecido, produciendo esta enfermedad la natural alarma. Los propietarios se preparan á combatir el hongo devastador con la mezcla de cal y sulfato de cobre.—*P.*

HUESCA 10 de Junio.

Cada dia es mayor el retraimiento de los cosecheros para ofrecer el vino que guardan en sus bodegas, cuya actitud es una de las primeras consecuencias de los desastres que han sufrido no pocos viñedos de esta castigada provincia; los pedriscos, según ya ha dicho la Crónica, han sido por aquí repetidos y á cual más tremendos.

Durante la última semana solo se han expedido 10 wagones de vino. Las clases superiores se detallan en esta plaza de 40 á 46 pesetas hectolitro.

Las ventas de cereales estan concretadas á lo necesario para cubrir las más perentorias necesidades del consumo local y los precios están firmes.—*El correspondiente.*

VITIGUDINO (S. Llanca) 9 de Junio.

Los campos presentan un aspecto nada satisfactorio debido al pernicioso temporal que há largo tiempo viene dominando por todo este país; la cosecha de trigo será mediana y la de centeno se considera ya perdida.

Del 13 al 17 del corriente se celebrará en este pueblo la feria denominada de «Pascuilla», á la que todos los años concurre mucho ganado vacuno y de cerda.

Hé aquí los precios de este mercado: trigo, de 33 á 34 rs. la fanega; centeno, de 27 á 28; cebada, á estos mismos tipos; bueyes de labor, de 1.500 á 2.000 rs. cabeza; erales, de 700 á 750; añojos, de 500 á 550; cerdos al destete, de 50 á 60; idem de medio año, de 80 á 90; idem de un año, de 100 á 120.—*El correspondiente.*

CORDOBA 9 de Junio.

La recolección de los sembrados se hace con actividad, y el labrador hasta la fecha queda satisfecho de los rendimientos que obtiene.

Rigen para los granos estos precios: trigo, de 39 á 43 reales la fanega; cebada, de 28 á 30; garbanzos, de 60 hasta 200, según la calidad.

En aceites se nota escaso movimiento con relación á las muchas existencias con que cuentan los numerosos é importantes pueblos productores de esta provincia. En la capital se pagan las primeras clases á 52 reales la arroba, y las segundas á 48; en los molinos de 31 á 32; Bujalance ofrece sus aceites á 33 reales la arroba; Posadas á 32,25 y Baena de 32,50 á 33.

Nada más de interés para su periódico puede participarle hoy su afectísimo.—*A. G.*

ARÉVALO (Ávila) 10 de Junio.

El tiempo perjudica grandemente los sembrados; los nublados son frecuentes y algunos arrojan granizo que daña las plantas. La cosecha que se presentó abundante va desmereciendo de tal modo que ya es difícil pase de mediana.

El trigo añejo se cotiza de 39 á 40 reales la fanega, y el nuevo de 38 á 39; la cebada, á 29; las algarrobas, á 28.

La feria se ha visto muy concurrida, pero como han escaseado los compradores, los negocios no han correspondido ni con mucho á las esperanzas que se abrigaron.—*El Correspondiente.*

Llamamos la atención sobre el anuncio á los viticultores que insertamos en la plana correspondiente, por ser un producto eficaz, sin género alguno de duda contra el mildiu y ácido que los vinos, reuniendo la ventaja de que el 4.º del mismo es completamente inofensivo á la salud.

NI OIDIUM NI MILDW

Una libreta de 32 páginas, garantiza sus resultados, y 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 azafraños, cereales y otros artículos.  
Para tomar datos y precios dirigirse al interesado, Rosario, 25, Albacete.

Imp. de EL LIBERAL, Almudena, 2.

# Julius G. Neville y Compañía. Liverpool.

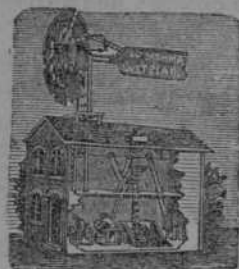
SUCURSALES: { 11, PLAZA DE PALACIO. BARCELONA (con depósito.)  
6, PUERTA DEL SOL. MADRID.  
Unicos representantes de los Sres. DAVEY PAXMAN y Cia.—Colchester.  
y de la «Pulsometer Engineering Co.»—Londres.



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



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



Vias ferrreas portátiles y wagonetas. Tubos y metales.

Medallas de Oro.—Londres. Amsterdam. Calcuta.



Arados de fierro  
Trilladoras para funcionar á mano, á malacate ó á vapor  
Picadoras de pasto  
Aventadoras



Desgranadores de maiz  
Prensas para uvas y aceitunas  
Pisadoras de uvas



Fabrican como especialidad  
**PH. MAYFARTH Y CIA.**  
Francoforte/s M., ALEMANIA y Vienna  
A pedido se mandan gratuitamente y franco catálogos completos



Mildew, Antracnosis y Hielos tardios  
Precio: UN r al.—Los pedidos á la Administración de la Crónica de Vinos y Cereales, Plaza de Oriente, 7, 2.º.



PRENSA 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.

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

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 más aceptación tienen en España, así como correajes para transmisiones, picos especiales para refinar piedras de molino, Lombras 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, cascámajadores 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 acido 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 Cerro.—Calle Mayor, núm. 45, Madrid.

# 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 convencerse de la eficacia y bondad del Enosótero, basta poner vino de uvas flojo ó vino con agua en dos botellas, 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 botella 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 COMPAÑIA, 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 elaboracion 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 destilacion 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.

COLMENAR DE OREJA (MADRID).

## GRAN DEPOSITO DE MAQUINAS

AGRÍCOLAS Y VINÍCOLAS

Especialidad en BOMBAS NOEL

para trasiago 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-raices, molinos, etc. Bombas para pozos, jardines, etc. BOMBAS CONTRA INCENDIOS. Catálogos gratis y franco.

## Máquinas Agrícolas, Vinícolas é Industriales

MORATONA GENIS BARCONS Y BUREAU

PRINCESA, 53, BARCELONA

Bombas Fafeur, sin rival para el trasiago de vinos  
Filtros con mangas de tejido especial, para vinos y guardientes.  
Prensas y estrujadoras de uvas con separador del escobajo y sin él.  
Aparatos calienta-Vinos y Calderas para estuvar bocobes.  
Depósitos y bocobes de liero 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 Sorn 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.

## BODEGA

Se arrienda una de la propiedad de D. Manuel Castellanos, término de la Puebla Almoradier, á un kilómetro de la carretera, que desde Quintanar de la Orden va á la estacion de Villacañas. Hay envases de conos para cabida de 17.000 arrobas, prensas, bombas estrujadoras, y todo lo correspondiente de aparatos de mangas necesarias para el pronto y fácil trasiago, habiendo además 130 bocobes superiores, de cabida 40 arrobas uno. Para entenderse de arriendo pueden dirigirse al indicado propietario Castellanos, que habitan en el repelido Quintanar de la Orden.

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

D. ARTURO MARCELLINO HARO