

CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES

SUSCRIPCIÓN

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

PERIÓDICO AGRÍCOLA Y MERCANTIL

SE PUBLICA EN MADRID LOS MIÉRCOLES Y SÁBADOS

OFICINAS: PLAZA DE ORIENTE, NÚM. 7, SEGUNDO

ANUNCIOS

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

AÑO XIII.

Miércoles 23 de Julio de 1890

NUM. 1.310

ESTADÍSTICA UNIVERSAL de la producción vinícola

VI

INGLATERRA

El tráfico vinícola en el Reino Unido es uno de los que menos ha progresado, dada la gran expansión experimentada en otros ramos de comercio. La importancia de su movimiento no es más que un grano de arena en el gran desierto; y al comparar el consumo de cerveza en este país con el de vinos en el Continente, ¿quién podrá decir que la raza anglo-sajona puede conceptuarse como pueblo amante del vino?

Un aumento casual de medio millón de galones (22 728 hectólitros) en el consumo, suele á veces ser la satisfacción de casas cuyo tráfico se halla bien establecido; empero no por eso debe olvidarse que, á pesar del inmenso caudal de riquezas que desde 1880 ha entrado en este país, y del gran aumento habido desde entonces en el volumen del tráfico, la importación de vinos aquel año fué de 720.500 hectólitros, al paso que en 1889 sólo llegó á 643.300 hectólitros.

Es, por lo tanto, incontestable que el consumo diario de vinos está principalmente limitado á las clases acomodadas de la sociedad inglesa. Comparada la situación de este país con la del Continente, puede colegirse que, abaratando los vinos, su consumo podría extenderse en proporciones colosales entre todas las clases de la sociedad inglesa; pues aunque el vino, tal como se considera en este país, es un lujo, ¿quién es el que temiendo á su alcance no lo gasta?

Los vinos naturales de bajo precio deberían ser admitidos al consumo en condiciones que estén más en armonía con

los derechos fiscales impuestos á la cerveza, en lugar de recargarlos con el excesivo derecho de 1 s. por galón que hoy día pagan, tanto los finos como los comunes cuya pesantez alcohólica no exceda de 30° Sykes, sin que su valor relativo sea objeto de distinción alguna, lo cual impide que los vinos baratos no sean de mayor uso entre la clase proletaria.

Empero aun cuando se prescindiera del fuerte impuesto que sobre los vinos baratos pesa, existen otras trabas fiscales que dificultan aún más el desarrollo del tráfico vinícola; tales son los casi insuperables obstáculos que ofrecen para obtener de las autoridades, tanto civiles como eclesiásticas, el permiso necesario para abrir al público tiendas ó tabernas donde aquél pueda adquirir al detall y saborear una de las más naturales cuanto saludables bebidas producidas por la industria.

Como ejemplo, puede citarse la reconocida variedad de vinos tintos naturales que España produce, y que por su bondad pueden soportar favorablemente cualquier comparación que de ellos se haga con los análogos que de otros países importan; y á no mediar las trabas fiscales antedichas, aquellos vinos llegarían á popularizarse en este país antes de mucho, siempre que los vinicultores y exportadores presten debida atención al prepararlos, á fin de que sean adecuados al gusto del consumidor, pues de lo contrario, su negligencia redundaría en perjuicio de las aspiraciones de los importadores.

El promedio de la importación, consumo y existencias de vinos en el Reino Unido durante la última década se expresan en el siguiente estado, especificándose las cantidades procedentes de cada uno de los tres principales países abastecedores, á saber:

ESTADO NÚM. 1.

1880-89	IMPORTACIÓN		CONSUMO		Existencias al finalizar el año.
	Tintos.	Blanco.	Tintos.	Blanco.	
PROCEDECENCIA	Hectólitros.	Hectólitros.	Hectólitros.	Hectólitros.	Hectólitros.
Francia.....	192.730	78.864	188.434	71.599	32.808
España.....	60.140	144.400	50.892	134.093	174.754
Portugal.....	146.733	»	132.038	»	134.164

Las siguientes cifras demuestran la importación, consumo y existencias, máxima y mínima, en determinados años del mismo período y procedencias:

ESTADO NÚM. 2.—Importación.

Epoca.	Tintos		Epoca.	Blancos.	
	Hectólitros.	Hectólitros.		Hectólitros.	Hectólitros.
Francia.....	Máximum.....	1881 232.591	1880	95.749	
	Mínimum.....	1888 162.020		71.070	
España.....	Máximum.....	1887 67.493	1880	189.427	
	Mínimum.....	1880 55.469		114.469	
Portugal.....	Máximum.....	1889 190.987	»	»	
	Mínimum.....	1881 127.702		»	

Consumo

Epoca.	Tintos		Epoca.	Blancos.	
	Hectólitros.	Hectólitros.		Hectólitros.	Hectólitros.
Francia.....	Máximum.....	1881 230.009	1880	88.911	
	Mínimum.....	1888 170.069		66.150	
España.....	Máximum.....	1889 56.317	1880	171.535	
	Mínimum.....	1880 46.574		104.255	
Portugal.....	Máximum.....	1889 150.400	»	»	
	Mínimum.....	1882 122.378		»	

Existencias al fin del año.

Epoca.	Tintos y blancos	
	Hectólitros.	Hectólitros.
Francia.....	Máximum.....	1880 41.494
	Mínimum.....	1886 26.737
España.....	Máximum.....	1880 231.894
	Mínimum.....	1889 134.568
Portugal.....	Máximum.....	1880 158.751
	Mínimum.....	1887 118.991

La cantidad total de vinos de todas procedencias introducidos al consumo durante los últimos diez años ha sido, por término medio anual, 667.913 hectólitros; la mayor cantidad introducida fué 849.749 hectólitros en 1887, y la menor 602.386 en 1886.

ESTADO NÚM. 3.

El siguiente estado demuestra el total de importación, consumo y exportación del

Reino Unido en vinos de todas procedencias en cascos y embotellados, durante los últimos tres años:

Importación.

PROCEDECENCIAS	1889			1888			1887		
	Hectólitros.								
Francia.....	188.231	171.111	177.058	79.974	85.006	80.663	190.986	143.653	156.871
Portugal.....	58.394	63.399	67.584	114.469	114.481	133.807	18.693	18.926	18.281
España.....	17.745	18.126	19.039	25.052	25.161	24.128	13.957	10.588	7.645
Alemania (1).....	4.197	4.197	4.275	1.102	1.724	2.202	11.515	9.896	7.498
Holanda (2).....									
Italia.....									
Australia.....									
Madera.....									
Africa meridional.....									
Otros países.....									
Totales.....	724.315	669.774	699.051						

Compuesto de tinto.....	477.809	418.652	430.798
Idem de blanco.....	246.506	251.122	268.253
Ligado en los Depósitos fiscales para la exportación.....	»	»	»

Consumo.

Francia.....	181.469	170.068	174.459
Portugal.....	69.434	71.341	69.928
España.....	150.399	135.364	135.503
Alemania.....	56.318	52.685	53.794
Holanda.....	104.256	107.917	115.892
Italia.....			
Australia.....			
Madera.....			
Africa meridional.....			
Otros países.....			
Totales.....	643.584	613.641	622.476

Compuesto de tinto.....	427.162	391.839	390.364
Idem de blanco.....	216.422	221.802	232.112
Ligado en los Depósitos fiscales para la exportación.....	»	»	»

Exportación

PROCEDECENCIA	1889			1888			1887		
	Hectólitros.								
Francia.....									
Portugal.....									
España.....									
Alemania.....	59.475	57.957	55.286						
Holanda.....									
Italia.....									
Australia.....									
Madera.....									
Africa meridional.....									
Otros países.....									
Totales.....	59.475	57.957	55.286						

Compuesto de tinto.....	27.787	26.861	25.770
Idem de blanco.....	31.196	30.587	28.873
Ligado en los Depósitos fiscales para la exportación.....	492	509	643

(Se continuará.)

Correo Agrícola y Mercantil

(NUESTRAS CARTAS)

De Aragón

Saviñan (Zaragoza) 17.—Con indecible satisfacción escribí á Ud. mi última, en la que no le hablaba del mildiu, pues habiendo recorrido todo este término, no encontré ni la más leve sospecha del reaparecimiento del terrible hongo; pero hoy que he vuelto á salir á las viñas, he hallado en algunas cepas los adjuntos granos de uva, que me parece están atacados por el destructor parásito, esperando de su amabilidad se servirá manifestarlo en su ilustrado periódico, como lo tiene por costumbre.

También remití dos hojas bajo los números 1 y 2 (3).—I. M.

Ataca (Zaragoza) 18.—Dice un antiguo refrán que «no hay mal que cien años dure», y esto pueden decir hoy los labradores

(1) Reexportaciones de Hamburgo.
(2) Vino del Rhin, de tránsito.
(3) Los dos granos están invadidos por el black-rot, y una de las hojas por el mildiu; la otra la encontramos libre de parásitos. La hoja atacada la devolvemos en esta fecha á nuestro corresponsal, por haberse confundido la numeración.—(Nota de la Redacción.)

res de nuestra comarca, que después de unos años calamitosos, especialmente el último, se encuentran con una cosecha abundantísima de cereales en la vega, cual hace mucho tiempo no se conocía.

Aquí no tienen monte para sembrar y en la vega han obtenido un rendimiento de cebada que oscila entre 32 y 40 medias por cada una que sembró.

La cosecha de trigos es también abundante.

Las viñas muy lozanas y con buen fruto, por cuya circunstancia son muchos los propietarios que no han dado el segundo tratamiento con el caldo bordelés, pero vigilan sus cepas para repetir el remedio tan pronto como aparezcan indicios de mildiu.

Aun quedan algunas existencias de vinos de buena clase, de mucho color y bastante fuerza alcohólica.—B. B.

De Castilla la Nueva

Cogolludo (Guadalajara) 19.—La cosecha de cebadas es regular y la de trigo mediana, porque los calores han precipitado algo la grana.

Las viñas están en muy buen estado, sin que hasta la fecha se observe el menor síntoma de epidemia.

Las hortalizas están regulares, aunque con pocas aguas para el riego.

Los garbanzales prometen poco. Los olivares también prometen escaso rendimiento, porque se encuentran picados de un gusano que seca las ramas. Los precios son los siguientes: trigo, á 33 reales fanega; cebada, á 22; centeno, á 21; garbanzos, á 18; el vino, á 16 rs. arroba al contado y 18 al fiado; aceite, á 44.

Toda esta comarca se encuentra en el mismo estado.

El trigo, aunque poco, ha tenido algo de alteración en las fábricas, y no dudamos tenga algo más.

La temperatura muy desigual. El día 11 y 12 un frío grande, y el 13 y el 14 un calor bochornoso, extraordinario.

Estas variaciones no las he conocido á pesar de mi avanzada edad de setenta y ocho años.

Estas son las noticias que puedo darle hasta la presente.

Veremos si con la subida al poder del ministerio conservador se favorece á los agricultores que tan desatendidos se encuentran, y que con tantos deseos esperan las economías.—J. N.

Los Navalporales (Toledo) 19.—Los excesivos calores del próximo pasado mes de Junio han perjudicado á los cereales de este término jurisdiccional y pueblos circunvecinos, en unos términos, que han dejado á estos pobres labradores casi arruinados, quitándoles más de la mitad de la cosecha de trigo que esperaban, por no haber granado. Se están segando éstos no por el grano que esperen que dé, que será muy poco, sino por recoger la paja para los ganados.

Las cebadas tardías también han sufrido los mismos efectos, quedándose los granos lenguas de pájaros.

Las olivas presentaron mucha muestra, pero al cuajar se han desprendido, y solo las han quedado muy pocas aceitunas, por cuya causa se espera mediana cosecha.

De habas, guisantes y garbanzos es casi nula la cosecha que se está recogiendo.

En cambio de tantas desgracias, nos encontramos con que las economías defendidas por el Sr. Gamazo se han trocado en recargos en manos de su partido, pues ahora salimos que por los consumos nos hacen pagar un cuarto por ciento más que el año pasado, y en las contribuciones aumentan ocho millones de pesetas.

Estas son las economías que Sagasta deja a su salida del poder; y ahí queda, que otro lo desenrede.

Maldita la hora que entró en el poder, pues á su salida deja arruinada á la nación!

Hé aquí los precios corrientes: trigo añejo, á 36 rs.; fanega de 94 libras; id. nuevo, no se ha empezado á coger; cebada, á 20; garbanzos, habas, guisantes, algarrobas y centenos, sin existencias.

Los garbanzos que se venden al por menor en las tiendas para el consumo local, los dan á real la libra.

El aceite, de 38 á 40 rs. arroba; el vino y vinagre, de 18 á 20; patatas, á 4.—L. G. A.

Villanueva de la Jara (Cuenca) 19.—Cuando esperaba poder participar á usted para esta época de recolección noticias de una regular cosecha por lo que prometían los sembrados en general hasta vísperas de San Juan, resulta que con los excesivos calores, algunos rocíos y el viento de Levante, que en este país hace mucho daño, se ha hecho fatalmente la granazón y el rendimiento, es, no sólo corto, sino de mediana calidad.

Las viñas, que presentaban bastante buen aspecto y empezaron bien la lignazón, con la insistencia en reinar los referidos vientos, vino el corrimiento y los racimos han quedado muy claros, y lo mismo ha sucedido con la aceituna, que por idéntica causa ha quedado muy poca de la mucha que se presentó al comenzar á tirar la flor los olivos; de modo que también este año tendremos escasos rendimientos de los tres frutos principales de este pueblo.

Ahora sólo falta que el nuevo gobierno sea, como es de esperar, otra calamidad pública, para que en unión de los elementos que la Naturaleza nos envía, contribuya á hacer más aflictiva nuestra situación.

Hemos perdido la fe en todos los políticos de oficio, pues en general son unos charlatanes y ambiciosos que se burlan de nuestra docilidad.

Los precios de cereales, nominales, porque no se vende una fanega; cañada, de 37 á 38 reales fanega; cebada, á 27; las demás semillas, á ningún precio; vino, á 13 rs. el clárete de tiraja.—R. S.

Tendilla (Guadalajara) 18.—A pesar del tiempo transcurrido desde mi última correspondencia, pocas novedades puedo reseñar en la presente, que no sean las generales en toda España.

Se hizo la recolección de cebada, y actual-

mente está practicándose la de trigo; la primera ha dejado mucho que desear, pues si bien los sembrados presentaban satisfactorio aspecto, hemos sufrido una decepción, á causa de no haber granado la espiga, sin duda por los prematuros calores que en pocos días arrebataron el fruto.

Igual resultado se espera de la cosecha de trigo, puesto que han obrado las mismas causas.

Como consecuencia de tan deficiente cosecha, se ha iniciado una pequeña alza en la mayor parte de los mercados de este país, cotizándose el trigo á 33 rs. fanega.

La venta de aceites continúa paralizada, no obstante haber bajado 6 rs. el precio de la arroba, y del mal aspecto que presentan los olivos.

En vinos poca variación, puesto que las últimas partidas se vendieron á 12 rs. arroba (de 16 litros).

Las vides ofrecen muy escaso fruto, cosa ya corriente en este pueblo, por estar invadidas de una epidemia que, desde hace 15 años viene mermando la cosecha en más de una mitad y causando, como es consiguiente, la ruina de estos labradores.

Se ha reclamado la presencia del Ingeniero agrónomo con el objeto de que pueda determinar sobre el terreno la enfermedad de que son víctimas las vides y proponga los remedios convenientes, y según mis noticias, en esta misma semana tendremos el gusto de ver al Sr. Algarra, y ojalá su visita nos dé los resultados que deseamos.—P. L. C.

Daimiel (Ciudad Real) 19.—Precios corrientes en esta plaza para los artículos que se expresan: cañada, á 36 rs. fanega; gaja, á 30,50; centeno, á 24; cebada, de 16 á 20; ajís, á 60; vino, á 11 rs. arroba el tinto y á 9 el blanco; aguardiente, á 34; lana blanca, á 64; queso, á 76.—El correspondiente.

De Castilla la Vieja.

Fuentesauco (Zamora) 18.—Los mercados de esta época se ven poco concurridos por encontrarse los labradores en las faenas de la recolección.

Termina la siega de las cebadas, cuyo rendimiento es regular en cantidad y bueno en calidad.

El viñedo ostenta menos fruto que el año pasado.

A continuación los precios corrientes: trigo, de 36 á 38 rs. fanega; centeno, á 25; cebada, á 22; algarrobas, á 23; avena, á 14; garbanzos, de 100 á 160; vino, de 11 á 12 reales cántara, con tendencia al alza.—El correspondiente.

Astudillo (Palencia) 17.—Regular demanda en el mercado de vinos; se han contratado varias partidas á 10,50 rs. cántara.

La cosecha de cebada es mala, y se teme que el mismo resultado dé la de trigo.

El calor excesivo de unos días y los fríos que se sienten otros, es muy perjudicial para toda clase de cultivos.

Precios de los granos: trigo, á 37 rs. fanega; centeno, á 24; cebada, á 20; garbanzos, á 170; yeros, á 28.

Las harinas de primera clase se detallan á 14 rs. la arroba.—El correspondiente.

Rioseco (Valladolid) 19.—En el mercado de ayer se ha cotizado el trigo al detall á 36 rs. las 94 libras; el centeno, á 26 id. la tanega, y la cebada, á 23.

Por partidas se ofrecen 5.600 fanegas á 37,75 rs. y pagan á 37, habiéndose ajustado 800 á 37,50.

Los labradores están en los trabajos de la recolección.—L. G.

De Cataluña

Barcelona 18.—Las noticias que tengo sobre el estado de los viñedos de Cataluña son en general satisfactorias, por más que las bajas temperaturas de los días pasados no son buenas para las plantas.

En cuanto á los vinos viejos, á pesar de la reducida exportación que se hace, continúan muy firmes por su escasez. Para el Plata casi nada se embarca á consecuencia de las últimas graves noticias de allí recibidas, de las que hemos dado cuenta oportunamente, valiéndose nominalmente la pipa catalana para aquel destino 42 á 43 duros, y para Cuba 30 á 32.

Aguardientes del país. Los pocos que se presentan á la venta, consiguen de 80 á 82 duros jerezana de 516 litros 35º con casco, siendo de vino. De orujo no hay.

Alcoholes extranjeros. Por vapor Bina, de Stettin, han venido 133 bocoyes y sigue este artículo con ventas reducidas y precios bastante firmes de 85 á 87 pesetas las clases sencillas y 89 á 92 las superiores, según procedencia por hectómetro de 40º con casco.

Accites. Arribos nulos y ventas limitadas, cotizándose los de Andalucía de 20 1/4 duros á 21 y los de Tortosa de 22 á 25 1/2 por carga de 115 kilos.

Granos. Han venido 9.300 sacos maíz por vapor Benicarló de Buenos Aires, y en este grano se ha trabajado regularmente, continuando los demás enclimados á los siguientes precios:

Habichuelas. De 14 á 15,50 pesetas las de Valencia y 15,50 á 16 las del país.

Habas. De 9'25 á 9'50 pesetas Italia, 16 á 16'50 Mahon y 9'25 á 9'75 Andalucía.

Habones. Los de Marruecos de 9'95 á 9'97 pesetas y los de Andalucía á 9'50.

Mais. De 8 á 9,62 pesetas el del Danubio, de 7,50 á 7,62 Estados Unidos y 7,50 á 8 el del Plata.

Cebadas. La de Urgel de 6'75 á 7 pesetas y la de Aragón de 6'50 á 6'75.

Arbejones. De 10,50 á 10,76 pesetas los de Sevilla, de 12 á 12'25 Navarra y 10,50 Segarra.

Todo por cuartera de 70 litros.

Trigos del país. Escasas son las llegadas y las operaciones, no habiendo mejorado los precios que son de 14 1/2 á 14 3/4 pesetas por el cañada de Castilla y 14 á 14 1/8 por el de la Mancha, cuartera de 54'80 kilos.

Trigos extranjeros. Ha entrado esta semana el cargo por vapor Triadé de Taugarog, 1.000 toneladas, pero siguen siendo escasas las operaciones en disponible á los siguientes precios:

Irka Sebastopol, 15 pesetas; Irka Marianopol, 15; Irka Berdianska, 15,50; Azima Berdianska, 15,25; Yesk i, 13,50; Danubio, á 14,50; Moldavia, 14,50 y 15,75 por 55 kilos.

Harinas. Hoy cotizamos así:

Elaboración por cilindros. Extra blanca, de 16 á 16,50 los 41,60 kilos; superfina de 15 á 15,25; 1.ª, de 14 á 14,25, extra fuerza, de 16 á 16,50; superfina, de 15 á 15,50; 1.ª de 14 á 14,25; 12,50; 2.ª, de 10 á 12,50; 3.ª, 6'75; 4.ª, 5 á 5,50; Castilla 1.ª extra, 16, á 17; 1.ª superfina, 15 á 16.—El correspondiente.

De Extremadura.

Villanueva del Fresno (Badajoz) 19.—La trilla de los cereales está avanzada; se conocen, pues, los resultados de la cosecha, que por desgracia es mediana, una tercera parte menos de lo que prometieron los trigos cuando estaban en flor; la calidad deja igualmente mucho que desear porque la granazón fué prematura por los repentinis y fuertes calores.

Precios corrientes: trigo, á 36 rs. fanega; centeno, á 22; cebada, á 21; avena, á 11; garbanzos, de 80 á 90; habas, á 36; aceite, á 42 reales la arroba.—El correspondiente.

De Murcia

Almaza (Albacete) 18.—Adjunta remito á Ud. una hoja enferma, cogida hoy de una vid que, con gran sorpresa nuestra, hemos encontrado casi seca por completo (1).

Aquí hoy, gracias á Dios, las viñas presentan el aspecto más hermoso que se puede desear, tanto por su frondosidad como por el abundante fruto que tienen.

Tan sólo en una viña (que yo sepa) hay unas cuantas vides como la muestra que remito á Ud., y le agradeceré que me hiciera usted el favor de decirme qué clase de enfermedad es la que tiene, pues á la verdad estamos un tanto alarmados por si pudiera ser el mildiu ó otra cosa peor.

De cereales no puedo decir á Ud. más que la cosecha este año por aquí es mala, no sacando tal vez ni para el consumo de la población.

Vino ya no queda partida alguna por vender, habiendo sido el precio medio á que se ha vendido este año el de 15 rs. arroba de 16 litros.—E. A.

Ontur (Albacete) 19.—Estamos mejor que queremos; pues en proporción que nos suben el presupuesto municipal, las cosechas disminuyen, la paralización aumenta y la vida se hace más difícil.

Tenemos al frente del Gobierno al señor Cánovas del Castillo, ¿qué hará? La reforma administrativa, ¿será un hecho? ¿Se corregirán abusos y corrupciones? Si los gobernadores admiten las visitas de los caciques, de ningún modo.

Si se sobreponen á las indicaciones de esos rompe-suelas, habrá alguna esperanza, y tal vez se pueda ver la propiedad menos castigada por esos exagerados tributos, y los que viven de la tierra, podrán aplaudir alguna vez.—B. M.

De Navarra

Villafraña 19.—La situación de estos viñedos es buena en la huerta y mediana en el monte por los estragos que causa la pira.

En la huerta no ha reaparecido el mildiu, lo que puede ser debido á que el tiempo no es propicio para la invasión, ó á que todos sin excepción hemos dado ya dos tratamientos de caldo bordelés, así como estamos pre-

(1) No contiene parásitos animales ni vegetales.—Nota de la Redacción.

parados para aplicar el tercero, persuadidos todos de la eficacia del remedio Millardet.

La cosecha de cereales es buena en la huerta y mala en el monte, lo cual se atribuye á la sequía del otoño é invierno últimos.

Apenas hay existencias de vino por lo corto que fué la anterior cosecha.—Un suscriptor.

De las Riojas.

Murillo del Río Leza (Logroño) 18.—Hasta la fecha no he tenido el disgusto de ver en estos viñedos ni una sola mancha que indique la reaparición del mildiu.

Cierto que la persistente sequía y el viento Norte que reina casi todos los días, son contrarios al desarrollo del parásito.

Sin embargo, importa vivir prevenidos, pues un cambio atmosférico pudiera dar una nueva y dolorosa lección á los que no se han tomado el trabajo de preservar sus viñedos de tan terrible plaga.

Las cepas tienen muchos y buenos racimos.

Toca á su término la campaña mercantil vinícola, por lo reducidas que quedan las existencias; para las clases de la cosecha de 1888 rigen los precios de 13 á 14,50 rs. la cántara (16,04 litros).

La recolección de los cereales es halagüeña.—El correspondiente.

Haro 20.—La cosecha de cereales es buena en este partido, así como en los de Santo Domingo y Belorado.

Las partidas de cebada nueva que se van presentando en nuestro mercado, se han colocado de 16 á 17 rs. la fanega.

Los cereales del año pasado se cotizan como sigue: trigo, de 33 á 36 rs. la fanega; cebada, de 22 á 24; avena, á 15; habas, de 27 á 28 las duras y 32 á 35 las blandas.

Por cargas se ha vendido en la última semana bastante vino al precio de 14,50 y 15 reales, con destino á diversos puntos de la provincia de Burgos.

Dicha clase es la menos buena.

Por partidas se han hecho operaciones para Francia y Vizcaya de 15 á 18 rs. la cántara.

El día está nuboso y con viento Norte, bueno para la granazón de los trigos.

El viñedo sigue hermoso.—El correspondiente.

Fuenmayor (Logroño) 19.—El tiempo que hace es asombroso para las viñas; así es que estas, que según le he dicho se presentan superiores; adelantan en su vegetación.

Nada se dice de enfermedades, pero como el temor es grande por lo ocurrido en 1885 y 1889 no cesan los propietarios de tratar sus viñas con azufre.

Los sembrados de cereales dan muy buenos rendimientos, pero aquí es poco el terreno que se dedica á dicho cultivo; nuestra principalísima producción es el vino.

Paralizado el mercado de este caldo, no haciéndose operaciones.—C. Z. R.

Navarrete (Logroño) 18.—Ayer recorriendo las viñas me encontré con algunas uvas, aunque muy claras y no en todas las viñas, como las que remito á Ud., para que me haga el obsequio de examinarlas y decirme en su ilustrado periódico si están atacadas por el mildiu, black-rot ó otra enfermedad, y si debiendo aplicar la tercera mano de sulfato, debiendo advertirle que he dado dos en muy buenas condiciones al 2 por 100 y que no ha habido ni aguas ni tronadas, y que el tiempo es hermosísimo; sería una lástima se nos perdiesen, pues las tenemos inmejorables, como nunca se han conocido (1).

Estamos trillando las cebadas, que dan un resultado bastante bueno; los trigos se están segando, saliendo muy claros, pues sólo tienen de cuatro á cinco cargas la fanega.

El trigo viejo, despreciado; se cede á 34 reales y aun así nos vemos mal para desocupar los graneros y poder colocar los nuevos.

El vino estos días parece lo buscan, pagándome á mí á 16 rs. cántara (16,13 litros) y lo mismo á D. José María Briones, que son casi las dos únicas partidas, aunque pequeñas, que hay y ha habido, pues como le dije antes sólo se recolectaron unas 14.000 cantaras.—C. S.

De Valencia.

Chiva (Valencia) 18.—Después de mi largo silencio, debido á la escasez de noticias que puedan interesar á los habituales lectores de la CRÓNICA, hoy tomo la pluma para darle cuenta de la recolección de los cereales.

Como dije á Ud. que presentaban mal aspecto, apareciendo mucho tizón en los trigos de regadío, debido al buen tiempo que ha hecho, ha desaparecido, siendo bastante regu-

(1) El racimo recibido está invadido por el black-rot. Urge rociar las viñas atacadas y las de terrenos bajos y húmedos, preparando la mezcla al 3 ó 4 por 100 de sulfato y la tercera parte de cal viva.—Nota de la Redacción.

lar la cosecha, aunque en pequeño, por lo poco que en ésta se siembra.

Las viñas están inmejorables en su lozanía, y de fruto bastante bien, excepto el bonín, y de fruto bastante bien, excepto el bonín, y de fruto bastante bien, excepto el bonín...

La demanda de nuestros castillos (sobre haber poca existencia), es muy poca, sosteniéndose los precios a 11, 11,50 y 12 rs. decalitro.

Los trigos se cotizan a 13 y 14 rs. barchilla (16,75 litros), según clase; de las demás semillas no se hacen ventas.

Del mildiu no hay por este término indicio alguno, de lo que estamos muy contentos, por la buena recolección que esperamos.

—L. L. Buñol (Valencia) 19.—Con motivo de una corta excursión que verifiqué á principios del corriente, tuve ocasión de observar el estado de los viñedos, no sólo de este término, sino también de los colindantes de Játiva, Alborache y Chiva, y puedo asegurar á usted que es tal su lozanía y exuberante vegetación que encanta el verlos, aun á los menos aficionados á las cosas del campo.

Las variedades de cepas que más predominan en lo que he recorrido son las «garnachas», «sumastresas» y «bobales»; las dos primeras clases se hallan cargadas de abundantes y repletos racimos, cuyos agraces son ya de regular tamaño, pero en cambio la variedad «bobal» que, por la intensa coloración roja del hollejo de sus uvas son éstas más solicitadas y obtienen más precio, se ve este año poco cargada de fruto.

Bien se echa de ver, por el esmerado cultivo de los viñedos, el favor que los vinos han alcanzado en la esmerada campaña, pues campos que en los años anteriores de penuria vinícola se hallaban poco menos que abandonados y cubiertos de maleza, cautivan hoy el ánimo de los que los contemplan, por el asiduo y cariñoso cuidado con que han sido atendidos. ¡Quiera Dios que tantos trabajos y sacrificios se vean recompensados con usura en la pendiente cosecha!

Contados son los productores de uvas que se han apresurado á rociar las cepas con los preparados cúpricos, confiados sin duda en el inmejorable estado de los viñedos que dejó apuntado; pero yo, que, estoy escamado desde 1884, en que por primera vez ví atacadas mis viñas por el asolador mildiu, cuya invasión no comenzó á notarse hasta la última década de Julio y á mediados de Agosto ya se hallaban los sarmientos desnudos de pámpagos, no me fio del presente halagador estado de hoy, porque si desgraciadamente cambiaran las condiciones atmosféricas favorables que ahora reinan, como el germen de la criptógama existe latente en el viñedo, bastarían tan sólo algunos rocios y el calor propio de la estación para que se trocaran mañana en lamentos las dichas y satisfacciones de hoy. De ahí que procedan á dar la segunda sulfatación á 1 1/2 kilos de sulfato y 1/2 de cal por 100 de agua, no obstante de verse aún en las hojas los vestigios de la primera pulverización por no haber caído hace más de un mes ningún chubasco que las lavara.

En plena trilla, á pesar de que aquí no son de importancia las cosechas de cereales; no pasarán de medianos los rendimientos de lo sembrado este año, dejando bastante que desear la granazón de los trigos y cebadas del cercano.

El arbolado que se halla frondoso y cargadísimo de fruto es el de los algarrobos, árboles remuneradores, poco exigentes en el cultivo y á quienes se les ha hecho cruda guerra para sustituirlos por la vid.

La floración de los olivos, que se hallan sanos, fué abundante y la fecundación se verificó en inmejorables condiciones; así es que prometen buen esquilmo, si no se desprenden los pequeños frutos.

Puede darse por terminada la campaña vinícola, pues casi no hay ya existencias de buenas clases, habiéndose pagado las superiores, tanto aquí como en los pueblos de esta hoya, á 2,50, 2,75 y 3 pesetas el decalitro.

Precios corrientes de algunos artículos: algarrobos, á 1,80 pesetas la arroba de 12,75 kilos; maíz, á 2,25 barchilla; aceite, á 11 pesetas arroba.

La salud pública, hasta el presente, es satisfactoria.—El corresponsal.

NOTICIAS

De Navarrete (Logroño) y Saviñán (Zaragoza), hemos recibido agraces invadidos por el black rot. Como el tiempo que viene reinando no es por fortuna propicio para la vida

de dicho hongo, suponemos que los viñedos invadidos serán de regadío ó de terrenos bajos y húmedos, así como creemos no se propagará la terrible enfermedad, á no ser que cambie el temporal seco que viene imperando.

De todos modos, aconsejamos á aquellos propietarios que se apresuren á aplicar el caldo bordelés, preparándole al 3 por 100 de sulfato de cobre y un kilogramo de cal viva, así como importa rociar abundantemente las partes verdes del vegetal.

En Ande y otros departamentos del Mediodía de Francia está haciendo el comercio muchas operaciones sobre cepas.

También en nuestra región valenciana es demandado por diversos comisionistas el fruto pendiente de la vid, pero hasta ahora se han ultimado pocos negocios por no aceptar los propietarios las ofertas de los compradores. En Chiva han fijado éstos los precios de 5,50 y 6 rs. la arroba de uvas.

Le Temps, de París, inserta una larga carta de su corresponsal en esta corte, refiriendo la entrevista que ha celebrado con el Sr. Cánovas, y consignando las declaraciones que oyó de sus labios. He aquí las que se refieren á la cuestión económica:

«Abordaremos las cuestiones económicas con disposiciones proteccionistas moderadas, puesto que estamos obligados á tener en cuenta las tradiciones de nuestro partido y las nuevas corrientes de la opinión pública, que es tan proteccionista como en Francia, Italia y Alemania.

«No podemos permanecer sordos á algunas de las aspiraciones de nuestra industria, y menos todavía á las muy justas reclamaciones de nuestros agricultores y ganaderos; pero no iremos tan lejos como los proteccionistas intransigentes, puesto que yo mismo soy personalmente favorable á la renovación de los tratados de comercio, bien entendido, después de información, después de debates contradictorios y después de amistosas negociaciones, para llegar á la reciprocidad de concesiones.»

Calculase que en Cataluña el número de hectáreas de viñedo atacadas por la filoxera es de 29.524, distribuidas así: provincia de Gerona, 26.516; de Barcelona, 2.569; de Tarragona, 439.

Según Mr. Vassilliere, para destruir toda casta de larvas en las vides, debe aplicarse con pulverizador la siguiente mezcla:

Jabón negro, 2.000 gramos; carbonato de soda; 1.000 id.; agua caliente, 10 litros; déjese disolver y añádase 1 litro de petróleo.

La disolución puede hacerse con agua fría, pero es mucho menos rápida; donde no haya jabón negro puede emplearse jabón común.

Dicen de Trepay que en toda aquella comarca existen grandes esperanzas de que pronto dejará de ser proyecto el que se refiere al ferrocarril del Noguera Pallaresa, convirtiéndose en hecho, esperanzas que fundan en los ofrecimientos del Sr. Cánovas del Castillo y su subida al poder.

Es imposible calcular los daños causados por los pedriscos y las plagas.

Si las contribuciones tuviesen por base las utilidades ciertas y positivas, pocos serían los labradores llamados á pagar los tributos, pues la generalidad saldan sus cuentas con pérdidas; pero el fisco supone beneficios, y éstos han de resultar, aun cuando otra cosa decidieran las nubes y los insectos.

Sigue activa la demanda de ganado lanar y vacuno en casi todos los centros de contratación.

En el último mercado celebrado en Tordesillas se vendieron 200 reses vacunas, fluctuando los precios entre 55 y 56 rs. arroba.

En Vitoria se hicieron el jueves último muchas transacciones, aensando firmeza la cotización.

De no pocas comarcas de las dos Castillas continuamos recibiendo tristes informes sobre la presente cosecha de cereales.

Los rendimientos son en general cortos y de mediana calidad, por las fatales condiciones en que ha tenido lugar la granazón, efecto de los fuertes calores del mes de Junio.

Sin embargo de la pobre cosecha, la cotización mejora muy poco, y en ciertos pueblos no consiguen los labradores realizar sus existencias por la absoluta carencia de demanda.

La situación se agrava más y más cada día y urge que el nuevo gobierno realice las reformas que tiene ofrecidas, y que ha ya largo tiempo viene demandando el pueblo productor.

Las provincias que han tenido la plaga de langosta parece se disponen á hacer al señor Conde de San Bernardo una manifestación

de gratitud y cariño por los trabajos y auxilios que desde la dirección general de Agricultura ha prestado el mencionado conde en la campaña contra aquel voraz insecto.

La idea es digna de elogio, pues á todos importa que los hombres que ocupan los primeros puestos de la administración pública se persuadan de que el país productor no ve con indiferencia sus actos.

Todos estamos obligados á pagar tributo de admiración y respeto al que proceda bien y á poner el correctivo de la más acerba censura al que se olvide del cumplimiento de su deber.

Nos dicen de Castellón, que en Montañojos, Puebla, Campos de Arenoso, Montan, y otros pueblos será muy corta la cosecha de vino debido al horrible estrago que causó la nube de piedra que descargó sobre aquellas comarcas el 29 de Junio último.

Los renombrados olivos de Sierra de Espadán también quedaron destruidos por el funesto accidente atmosférico.

La Junta consultiva agronómica ha remitido á la dirección general de Agricultura el presupuesto de gastos para la publicación al cromó y edición de 500 ejemplares de 49 planos en escala de 1/800.000, relativos á la representación gráfica de la intensidad del cultivo de la vid en los partidos judiciales de cada una de las 49 provincias de España, con datos estadísticos, tan bien por partidos judiciales, correspondientes al plautio, producción y rendimiento de este cultivo.

En Valencia se trabaja activamente para crear sindicatos locales de los productores de naranja y un Banco Agrícola de Valencia. Las bases para los estatutos de los sindicatos y del Banco están ya acordadas.

La reconstitución de los viñedos de la provincia de Granada por medio de las vides americanas resistentes á la filoxera adquiere de día en día extraordinario desarrollo.

En la Alpujarra se han importado más de 500.000 sarmientos de la vid Riparia, y en Santa Fe, Atarfe, Albolote, Peligros, Granada, y otros términos, se reconstituyen también activamente los viñedos infestados por el voraz hemiptero.

Asegúrase que el nuevo ministro de Marina, atendiendo indicaciones directas del señor Cánovas del Castillo, dará en breve las rdenes para que desde Málaga á Algeciras vigilen en alta mar algunos cruceros, con objeto de impedir el contrabando de trigos que se supone se lleva á cabo en Gibraltar, con perjuicio de los intereses de España y en daño principalmente de los labradores.

En casi todos los mercados de Francia han subido los precios del trigo 1 franco por hectolitro, quedando á 26,75 francos por término medio.

En los pueblos de Villamartín, Las Cabezas, Arcos, Estepa y todos los que constituyen la zona de confluencia de las provincias de Sevilla y Cádiz, se llevan á cabo las operaciones de recolección, dando un resultado más que regular en los trigos, medianos en las cebadas y malo en los garbanzos y en las habas. Se hace notar la falta de jornaleros, por lo cual están bastante atrasadas las faenas de era, si bien las de siega se ven por el contrario muy adelantadas, aun en los más extensos sembrados.

Tenemos conocimiento por los almacenistas de Figueras, Sres. Faig y Ros, de la actividad, inteligencia y crédito de Mr. J. B. Estebe, almacenista y corredor de vinos españoles en Francia. En la cuarta plana de este periódico se publica un anuncio, cuya lectura interesa á todos nuestros lectores que tengan negocios de vinos con la vecina república.

Hace pocas noches hubo en Campotejar una verdadera invasión de lobos hambrientos que, franqueando las lindes de aquel término municipal, mataron y se comieron algunas cabezas de ganado lanar.

Los ganaderos de Campotejar se han reunido para organizar una batida.

Quejense los hortelauos de Aldover, cuyos melocotones tienen fama merecida, de la escasez este año de tan sabrosa fruta. Los pocos que se han dado, véndense de cinco á siete pesetas arroba, precio tan exageradamente caro, que de tener una regular cosecha, hubiese sido la riqueza de aquel pueblo.

Partidas de vino exportadas por la bahía de Cádiz:

Para Puerto Rico, 1 bota, 4 barriles y 65 cajas; para Nuevitas, 5 botas; para Santiago de Cuba, 12 barriles y 1 caja; para la Habana, 15 botas, 1 cuarta, 1 media y 779 cajas; para Veracruz, 225 botas, 1 media y 835 cajas; para Matanzas, 9 botas y 1 cuarta.

Tan grande ha sido la cosecha de cebada

en la vega de Ateca (Zaragoza) que el rendimiento, según nuestro corresponsal, ha oscilado entre 32 y 40 por uno de simiente.

La producción de trigo es también muy superior.

Telegrafían de Rusia: «La nueva ley contra la usura clasifica ésta entre los delitos que pueden ser penados con la deportación á Siberia. Todos los empréstitos usurarios deben anularse con arreglo á la nueva ley.»

El temporal que ha reinado en Francia en la última quincena ha contrariado mucho la vegetación de la vid, aumentando con tal motivo la *coulture* ó corrimiento de las uvas.

Por otra parte, la filoxera, que en 1888 y 1889 había aminorado sus estragos, se ha reerudecido en el presente año, matando muchas vides á invadiendo nuevas comarcas.

Con gusto reproducimos el siguiente suelto que publica *El Eco*, de Daimiel:

«Han sido aprobadas las cuentas presentadas de los gastos de langosta, y ha quedado disuelta la Junta y terminado por completo la campaña de extinción de la plaga, que (como dijimos en uno de nuestros números anteriores) se consideraba ya vencida, no temiendo á más langosta que á la que pudiera venir de fuera.

«Con orgullo y con satisfacción podemos decirlo: no habrá un pueblo en la provincia que se queje de que Daimiel le ha infestado su término de langosta. ¡Ojalá puedan decir esto los demás! Este es uno de los mejores tímbrs que el alcalde actual puede ostentar de su proverbial actividad y perseverancia.»

De *La Derecha*, diario de Zaragoza:

«Hasta la fecha, según los informes de la jefatura agronómica de la provincia, el estado general de los viñedos no puede ser más satisfactorio. El fruto, preservado por el sulfato del mildiu, se desarrolla, y de no haber un cambio muy brusco en la atmósfera, dará muy buenos resultados.

«Las dos tormentas que han descargado este año han sido precedidas de fuertes vientos, que han imposibilitado á la enfermedad de ejercer su acción, y á esto se debe que haya quedado localizada la plaga en los muchos sitios donde se ha presentado, pues no contaba para desarrollarse con el primer elemento, con la atmósfera cálida y pesada que precedía á las tempestades de otros años.»

De *La Unión Mercantil*, de Málaga:

«El hombre del pueblo se envenena con el alcohol; las familias de la clase media padecen casi todas de anemia y de dispepsia por la adulteración de los alimentos. Preguntad á los médicos, y ellos os dirán que hay pocas personas que no padezcan del estómago, y muchos jóvenes que son anémicos.

«Esta cuestión, que distintas veces hemos planteado á nuestras autoridades, es de la mayor importancia, y urge adoptar enérgicas resoluciones para evitar el daño.

«En Málaga, como en muchas poblaciones, suelen algunos especuladores sin conciencia adular los artículos alimenticios.

«Y nada es peor que la impunidad, puesto que fomenta el daño de que se trata.

«Si el Ayuntamiento sabe ser severo y muestra algún celo y actividad en la persecución de las adulteraciones, desaparecería el peligro.»

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

A LOS VINICULTORES

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

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

A los vinicultores

El que desea comprar la mejor tabla de roble para cuberías, dirigirse á D. Victoriano Echevarri, de Olazagutia (Navarra.)

Rociadores de Viñas, el mejor sistema

PRENSAS PARA UVAS MAQUINAS AGRICOLAS E INDUSTRIALES CORREAS, ALAMBRADOS Y HERRAMIENTAS

Averly Montaut y García ZARAGOZA

Imp. de EL LIBERAL, Almudena, 2

Vinos para Francia
J. B. ESTEBE, CORREDOR
 AVENUE DE LA GARE, 9
 PERPIGNA

Casa de confianza establecida para la venta en comisión de vinos de España.

Excelentes referencias.
Comisión — Informes.

VALLS HERMANOS
 INGENIEROS
 TALLERES DE FUNDICIÓN Y CONSTRUCCIÓN
 Fundados en 1854.
 19, Calle de Campo Sagrado
 (ENSANCHO, RONDA DE SAN PABLO)
 BARCELONA
 Premiad^{os} con 18 medallas de Oro, Plata y diplomas de progreso por sus especialidades.
 Maquinaria e instalaciones completas según los últimos adelantos para:
 Fábricas de Fideos y pastas para sopa.
 Fábricas de Chocolates.
 Fábricas de Harinos.
 Fábricas y molinos de aceites.
 Prensas para vinos.
 Maquinas de vapor, Motores á gas, Turbinas, etc., etc.
 Especialidad en prensas hidráulicas y de todas clases para todas las aplicaciones, con modelos de sus sistemas privilegiados.
 Dirección para telegramas
VALLS — Campo Sagrado
 BARCELONA
 Teléfono núm. 595.

BALENCHANA Y C.^A
 INGENIEROS
 CALLE DEL BARQUILLO, NÚM. 12 DUPLICADO, MADRID
 TELÉFONO NÚM. 4018

Esta sociedad se encarga del levantamiento de planos, formación de proyectos y dirección facultativa de toda clase de obras, especialmente de las relacionadas con la agricultura y sus industrias.

Cuenta además con laboratorio para efectuar análisis de vinos, tierras, abonos, etc., y ensayos industriales, encargándose también, en condiciones ventajosas para los agricultores, del reconocimiento y extinción de las plagas del campo.

Las personas que deseen adquirir tarifas detalladas y noticias referentes á estos trabajos, pueden dirigirse á las oficinas de dicha sociedad.

Azafrán y el Añil!

EL ALGODÓN Y EL TABACO

500 MILLONES DE INGRESO ANUAL

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

CALDO BORDELES CELESTE

CALDO BORDELES PERFECCIONADO

Fabricado por los Sres. Julian Hermanos, de Beziere (Francia)

Tratamiento seguro contra el mildiu, el blak-rot y otras enfermedades de la vid.

Recomendado por los sabios profesores Sres. Millardet y Gayón.

Cualquiera que sea la dosis empleada, el Caldo bordelés celeste no quema las hojas, como sucede con el sulfato de cobre.

Se disuelve inmediatamente en agua fría y puede prepararse en el campo, al momento mismo de su aplicación.

Su tenacidad es tal que no destruye los pulverizadores.

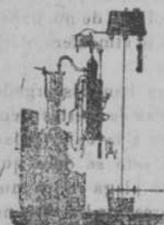
Reune, pues, todas las ventajas apetecibles.

Facilidad de preparación.—Éxito seguro é inmediato.

Encuéntrese en las principales droguerías y almacenes de productos químicos.—Se mandan prospectos y circulares á quienes los pida.

CONSTRUCCIÓN DE APARATOS DE DESTILACIÓN

GRAN PREMIO Y DOS MEDALLAS DE ORO



Instalación completa de destilación de vinos, orujos, granos, remolacha, melaza, etc.

Aparatos de destilación continua, produciendo de una vez alcohol de 40 grados.

Aparatos de rectificación. Nuevos alambiques de doble junta hidráulica, los mejores y más sencillos construidos hasta hoy, y los más baratos.

Aparatos de bebidas gaseosas. Depósitos para agua, alcohol, aceite y todo lo que se refiere á calderería de cobre y hierro



LEONCIO CARRÉ, RONDA DE TOLEDO, NÚM. 3 MADRID

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

SALABERT Y COMPAÑIA

CONSTRUCTORES.—BARCELONA

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



Pulverizadores contra el mildiu
Salabert (de aire comprimido). 50 Ptas.
El Rayo (con palanca, capacidad 15 litros). . . 37,50 >

Estos pulverizadores son los mejores que se conocen.

Ventas al por mayor.

Pasaje de la Merced, núm. 10. Barcelona.



GRAN DEPÓSITO DE MAQUINAS AGRÍCOLAS Y VINÍCOLAS

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

Gran rebaja de precio en el Pulverizador Noël modificado á tres pulverizaciones distintas. El mejor de cuantos aparatos se conocen para combatir el mildiu y el único premiado con «Objeto de Arte» otorgado por el Sr. Ministro de Agricultura de Francia en la Exposición Universal de París de 1889. Ha vencido á 26 competidores. Catálogos gratis y franco.

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

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

Aviso á los ganaderos
LOS POLVOS DE COOPER
 PARA BAÑAR OVEJAS

Es el remedio más eficaz, más barato y seguro para curar la sarna, garrapa y mosca, á la vez que aumenta el rendimiento de la lana y la hermosura.

Se usa en todas las partes del mundo, empleándose sobre más de 50 millones de ovejas anualmente. Sobresale á todos los demás específicos de Tabaco, etc., etc.

VENTA EXCLUSIVA PARA ESPAÑA:

LA MAQUINARIA AGRÍCOLA
ADRIAN EYRIES
 Calle 20 de Febrero, números 7 y 9, VALLADOLID
 Pídanse Catálogos.

Servicios de la Compañia Trasatlántica DE BARCELONA

LÍNEA DE LAS ANTILLAS NEW-YORK Y VERACRUZ.—Combinación á puertos americanos del Atlántico y puertos N. S. del Pacífico. Tres salidas mensuales, el 10 y 30 de Cadiz y el 20 de Santander.

LÍNEA DE COLON.—Combinación para el Pacífico, al N. y S. de Panamá y servicio á Cuba y Méjico con trasbordo en Puerto Rico. Un viaje mensual saliendo de Vigo el 15 para Puerto Rico; Costa Firme y Colón.

LÍNEA DE FILIPINAS.—Extensión á Ilo-Ilo y Cebú y combinaciones al Golfo Pérsico, Costa oriental de Africa, India, China, Cochinchina y Japón. Trece viajes anuales saliendo de Barcelona cada 4 viernes á partir desde el 10 de Enero 1890, y de Manila cada 4 martes á partir del 7 Enero.

LÍNEA DE BUENOS AIRES.—Un viaje cada mes para Montevideo y Buenos Aires, saliendo de Cadiz á partir del 1.^o de Enero de 1890.

LÍNEA DE FERNANDO POO.—Con escalas en las Palmas, Rio de Oro, Dakar y Monrovia. Un viaje cada tres meses, saliendo de Cadiz.

SERVICIO DE AFRICA.—LÍNEA DE MARRUECOS.—Un viaje mensual de Barcelona á Mogador, con escalas en Málaga, Ceuta, Cádiz, Tánger, Larache, Rabat, Casablanca y Mazagán.

SERVICIO DE TANGER.—Tres salidas á la semana: de Cádiz para Tánger los domingos, miércoles y viernes; y de Tánger para Cádiz los lunes, jueves y sábados.

Estos vapores admiten carga con las condiciones más favorables, y pasajeros, á quienes la Compañia da alojamiento muy cómodo y trato muy esmerado, como ha acreditado en su dilatado servicio. Rebajas á familias. Precios convencionales por camarotes de lujo. Rebajas por pasajes de ida y vuelta. Hay pasajes para Manila á precios especiales para emigrantes de clase artesana ó jornalera con facultad de regresar gratis dentro de un año si no encuentran trabajo.

La Empresa puede asegurar las mercancías en sus buques.

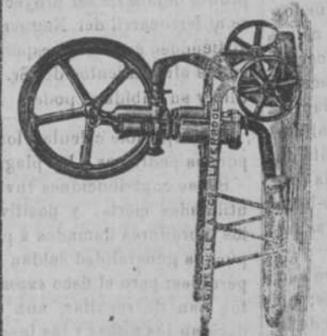
Para más informes.—En Barcelona: La Compañia Trasatlántica y los señores Bixoll y Compañia, Plaza de Palacio.—Cadiz: la Delegación de la Compañia Trasatlántica.—Madrid: Agencia de la Compañia Trasatlántica, Puerta del Sol, 10.—Santander: Sres. Angel B. Pérez y Compañia.—Coruña: D. E. da Guarda.—Vigo: D. Antonio Lopez de Neira.—Cartagena: Sres. Bosch Hermanos.—Valencia: Sres. Dart y Compañia.—Málaga, don Luis Duarte.

Julius G. Neville y C.^A
 LIVERPOOL

11, Plaza Palacio, Barcelona
 6, Puerta del Sol, Madrid

JULIUS G. NEVILLE

Bombas de todas clases
BOMBA DE TRASIEGO



PARA vino y aceite

MODELO NUEVO PARA 1890

Cilindro de bronce renovable

Precio con accesorios

Núm.	Rendimiento. Litros por hora.	Precio Pesetas.
1	4.000	225
2	6.000	275
3	8.000	350

Van incluidos:
 2 metros tubo espiral.
 4 metros tubo descarga raccards de bronce, vertedera y colador.

Franco Estación BARCELONA

A LOS VINICULTORES
 DESACIDIFICADOR POR EXCELENCIA

Este producto es eficaz, sin género alguno de duda y especialmente contra el agrio y ácido de los vinos. Su uso es conocido desde hace infinitos años. El resultado es perfecto y completamente inofensivo para la salud, como lo prueban los análisis practicados por diferentes químicos.

El precio es 10 pesetas 45 kilos, con esta cantidad hay suficiente para desacidificar 400 arrobas de vino ó sean próximamente 640 litros. Pedir prospectos enviando un sello para su remisión á D. Antonio del Cerro Calle Mayor, núm. 45, Madrid.

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

Fábricas — Máquinas — Asuntos industriales.
 Dirección facultativa de botegas.

TRATAMIENTO DE LOS VINOS POR LA LUZ
 Su mejoramiento, conservación y envejecimiento natural SIN ADICIONES Y SIN GASTOS
 por el Profesor D. J. M. MARTINEZ ANIBARRO
 Se ha publicado este importantísimo libro. Precios de la obra: 5 pesetas en Madrid, 5 pesetas 75 céntimos en provincias, certifi. cada. Dr. Martinez Anibarro, Serrano, 4, Madrid, y principales librerías.

PULVERIZADORES

Gran Concurso de Champagne 1887.

Primer premio.
 Por unanimidad del Jurado, compuesto de 27 miembros.

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

