

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 corresponsales, y es el periódico agrícola de mayor circulación en España, por cuyo motivo los fabricantes y vendedores de máquinas, abonos, insecticidas, etc., etc., pueden prometerse un éxito satisfactorio de la publicidad en la CRÓNICA. Pago adelantado.

Año XV

Miércoles 29 de Junio de 1892

NÚM. 1512

LAS NEGOCIACIONES franco-españolas

El Ministro de Negocios extranjeros de la vecina República, contestando á la interpelación del senador M. Griffe sobre las relaciones económicas con España, ha declarado que las negociaciones que se siguen con nuestra nación no han terminado, y, como consecuencia, que el Gobierno continuará aplicando el *modus vivendi* actual.

Por otra parte, *La Correspondencia de España*, en la sección «El país y el Gobierno», dice: «Con Francia regirá desde el viernes próximo el cambio de las respectivas tarifas mínimas de ambos países.»

Repetidas veces hemos consignado, según recordarán nuestros lectores, que el *modus vivendi* no terminaba el 30 de Junio, como han venido afirmando varios periódicos. Lo que concluye en aquel día es la aplicación de nuestra tarifa convencional á las mercancías francesas, pues el párrafo 2.º del art. 1.º del mencionado pacto preceptúa que, desde Julio hasta que se llegue á un definitivo arreglo comercial, regirán en los dos países sus respectivas tarifas mínimas.

La errónea creencia de que el *modus vivendi* terminaba en fin del corriente mes, ha originado perjuicios á la producción y el comercio de vinos, y por eso la CRÓNICA consideró necesario probar con insistencia el grave error en que incurrieron los que suponían que la duración del arreglo provisional con Francia sólo era de un mes.

Varios Diputados del Mediodía de Francia parece se proponen interpelar hoy al Gobierno acerca de las negociaciones planteadas con España. En dicho debate provocarán á su vez una votación en la Cámara, á fin de que la mayoría indique terminantemente su deseo de que sea mantenida la tarifa mínima del Arancel francés, sobre todo en las disposiciones relativas á la importación de vinos.

El mildiu y los rots

Estas plagas criptogámicas han invadido con suma intensidad los viñedos de varias provincias de Andalucía, y las de Alicante y Valencia, consiguiendo en breves días un desarrollo asombroso.

Del condado de Niebla ya tenemos dicho que el mildiu lleva destruida la mayor parte de la cosecha, habiendo aparecido también el terrible hongo en varias comarcas de las provincias de Cádiz y Sevilla.

En esta última se ha presentado además el *black-rot*, pues los racimos que acabamos de recibir de Cazalla de la Sierra los encontramos fuertemente atacados por aquella asoladora enfermedad, producida por otro hongo denominado *phoma viticola*.

En el valle de Albaida, según nos participa nuestro Corresponsal, se ha perdido ya la mitad de la cosecha por el mildiu, siendo de advertir que el fruto de los viñedos rociados con el caldo bordelés preparado al 1,50 por 100 de sulfato de cobre, ha padecido también mucho, si bien no tanto como los no tratados.

La dosis de 1,50 por 100 es pequeña desde que la vid está para entrar en la

florescencia, y sólo debe usarse á raíz de la brotación.

Nosotros hemos aconsejado tres tratamientos, dos de los cuales importa darlos antes de que termine aquella delicada y expuestísima fase de la vegetación del valioso arbusto.

No se cansará la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES de repetir que los remedios contra el mildiu son preventivos y, como consecuencia, que hay que comenzar á aplicarlas á raíz de la brotación. Esperar á que las hojas ó el fruto de la vid acusen la existencia del mildiu para dar la primera mano de caldo bordelés, es exponerse á perder la cosecha.

El primer tratamiento, hemos dicho multitud de veces, debe darse tan pronto como los tiernos brotes alcancen una longitud de 12 á 18 centímetros, preparando el caldo bordelés al 1 por 100 de sulfato de cobre y 350 kilogramos de cal.

El segundo tratamiento debe practicarse á los quince días próximamente del primero, y siempre un poco antes de la florescencia, para que la vid entre en este período lo más preservada posible. Para este segundo tratamiento hemos aconsejado aumentar las dosis, empleando por cada 100 litros de agua 3 kilogramos de sulfato de cobre y uno de cal.

El tercer tratamiento procede, por regla general, en la última quincena de Julio, á las mismas dosis que el segundo.

La invasión del mildiu durante la florescencia está comprobado que es la más terrible, pues casi siempre ocasiona en breves días la pérdida de la cosecha. Se ha observado que en dicho período ataca el microscópico hongo, no sólo á las hojas y pámpanos, sino á las demás partes verdes de la planta, á los pedúnculos, pedicelos y al fruto, así como por la experiencia se sabe que los racimos rara vez son infestados por el mildiu dos semanas después de la florescencia.

En estos fundamentos nos apoyamos para venir recomendando con harta insistencia dos tratamientos antes del interesantísimo fenómeno de la fecundación, teniendo la satisfacción de que los que han seguido nuestras instrucciones ven salvadas sus cosechas del mildiu y los rots.

También insistiremos, aun cuando alguien pudiera tacharnos de pesados, en que la aplicación del caldo bordelés debe hacerse rociando bien todas las partes verdes del vegetal; no debe, en su consecuencia, limitarse á las hojas, sino que es preciso además tratar los racimos con mayor solícitud, si cabe, que aquéllas.

La producción de miel

El periódico *Le Journal de la Chambre de Constantinople* publica los siguientes pormenores acerca de la producción de miel en los diferentes países del mundo:

Casi no es necesario decir que la mayor colmena del mundo es yankee.

Esta colmena se encuentra en Kentucky, y conocida por la colmena colosal.

No es ni más ni menos que una cueva; el compartimento mayor mide 150 pies ingleses de alto, ó sean 45 metros 71 centímetros, y cubre una área de 4 y media hectáreas. Esta cueva es de roca muy dura, y toda ella, tanto por arriba como por abajo, es una masa de panales.

El mayor abejero del mundo es de un tal Harbicón, de California, que tiene 6.000 colmenas, que producen 200.000 libras de miel al año.

La producción de miel en los diferentes países es la siguiente:

Los Estados Unidos empiezan la lista con 2.800.000 colmenas, pertenecientes á 70.000 abejeros, y producen anualmente 61.000.000 de libras de miel.

En Europa tenemos:

Grecia, con 30.000 colmenas y 3.000.000 de libras de miel.

Dinamarca, 90.000 colmenas, que producen 2.000.000 de libras.

Rusia, 110.000 colmenas, que producen 2.000.000 de libras de miel.

Bélgica, 200.000 colmenas y 5.000.000 de libras de miel.

En los Países Bajos hay 240.000 colmenas, que producen 6.000.000 de libras de miel.

La producción de miel en Francia es muy importante. Nuestros vecinos obtienen 25.000.000 de libras de miel, con 950.000 colmenas; mientras que Alemania produce 40.000.000 de libras con colmenas 1.450.000, y Austria 40.000.000 de libras con 1.558.000 colmenas.

La apicultura ó cría de abejas en Francia aumenta mucho cada día. Ha sido siempre un gran elemento de riqueza nacional que sigue desenvolviéndose cada vez en mayor escala.

Las abejas trabajan de una manera asombrosa, bajo el cuidado de los abejeros franceses, y con la ayuda de tiras de cera han conseguido con mucha facilidad gobernar las colmenas, hasta el punto que en una reciente exhibición en París, las abejas depositaron la miel en la forma de letras que decían: *Homenaje á M. Carnot*.

Los árboles y la lluvia

Muchos ríos han desaparecido totalmente ó han sido reducidos á meros arroyos por la tala irracional de los montes. Al Norte de Alemania existen sólo en el nombre el Narp ó el Rio de Oro, y los países de la antigüedad son ricos en la triste tala. En Palestina, los ríos y arroyos han desaparecido, y con ellos la fertilidad del terreno; el Jordán es hoy cuatro pies más bajo que lo que era en el tiempo del Nuevo Testamento. Grecia y España sufren hoy severamente los efectos de la destrucción de sus montes, y gran parte del Reino de Wurtemberg está hoy casi desolado por la misma causa. En Hungría se considera la tala como la causa única de las sequías periódicas. En el Asia Menor, la ingratitud del terreno se atribuye á la destrucción de los montes, y Cerdeña y Sicilia, que un tiempo fueron los graneros de Italia, sufren las mismas consecuencias por idénticas causas.

El hombre puede mejorar las condiciones de la tierra quizá más despacio, pero más seguramente si cuida y conserva los bosques.

En el delta del Bajo Egipto llovía antes, según datos, sólo cinco ó seis veces al año, mas desde que Mehemet-Ali hizo plantar como 20.000 árboles, llueve como 45 ó 46 veces.

Uno de los efectos producidos por el Canal de Suez ha sido el cambio de temperatura en los lugares adyacentes. Ismalia estaba construída en un terreno arenoso é ingrato; pero desde que la tie-

rra recibió la humedad de las aguas del Canal, han crecido allí montes, arbustos y árboles como por encanto, y el clima ha cambiado con la aparición de las plantas.

Hace cuatro ó cinco años que en aquellas comarcas no se conocía la lluvia, y, últimamente en un año llovió catorce veces, y con tal fuerza, que los habitantes creían que era un fenómeno sobrenatural.

El Austria tiene también una triste experiencia de los resultados de la tala. En un espacio de terreno que hay cerca de Trieste, en el camino de Italia, donde hoy sólo se ven rocas y eriales, existió, hace quinientos años, un hermoso bosque que los habitantes de aquellos lugares destruyeron para hacer madera y carbón.

Desde entonces todos los esfuerzos hechos para repoblar de árboles aquel lugar han sido infructuosos, y las lluvias han desaparecido casi por completo.

Estación Enotécnica de España en Londres

El mercado de vinos y espíritus algo encalmado en Londres. Se han hecho algunas ventas de importancia, en subasta pública, por la casa W. & T. Restell, y de cuyos resultados y pormenores se dará cuenta en el siguiente Boletín. Las noticias de provincias acusan más movimiento que en la Metrópoli.

Un hecho que, si se confirma, facilitará mucho el comercio de los productos del Centro y Norte de España en Inglaterra, es el anunciado establecimiento de una línea directa de vapores desde Pasajes á Londres, en combinación con tarifas reducidas de algunas empresas de ferrocarriles. El establecimiento de esta línea es de verdadera necesidad, puesto que actualmente los vapores que tocan en los puertos del Cantábrico, antes de volver á Londres, hacen la carrera de la costa de Levante; de suerte que arriban á este puerto un mes después de haber salido de los del Norte de España, con lo cual dicho se está que se dificulta extraordinariamente el comercio de muchos productos, y se imposibilita en absoluto el de otros, como son las frutas y hortalizas de la indicada región española.

La cantidad total de líquidos espirituosos importados en el Reino Unido durante el mes de Mayo último, ha ascendido á 977.400 galones, ó sean 44.427 hectolitros, valorados en 171.853 libras esterlinas, y clasificados en la forma siguiente:

	Galones	Libras
Cognac.....	220.105	96.119
Ron.....	655.847	60.781
Otras clases.....	101.448	14.953
Total.....	977.400	171.853

Comparando estas cantidades con sus correspondientes del mismo mes del año pasado, resulta que la importación total de espíritus ha disminuído en 37.180 galones y la valoración en 4.178 libras esterlinas, habiendo afectado dicha baja á los espíritus comprendidos en la denominación de «Otras clases», pues la importación del cognac, en particular, ha aumentado en 42.977 galones y la del ron en 5.780.

La disminución es más acentuada en el consumo, cuyo detalle ha sido el siguiente:

	Galones
Cognac.....	204.566
Ron.....	273.678
Otras clases.....	89.600
Total.....	567.844

Cantidades que, comparadas con sus correspondientes del mismo mes del año pasado, indican en el cognac un aumento de 1.186 galones solamente; en el ron una baja de 37.045 galones, y en los espíritus de «Otras clases» un des-

censo de 20.793; lo cual hace en conjunto una baja de 55.952 galones en el consumo total de espíritus importados.

En los cinco meses que van transcurridos del año actual, la importación de líquidos espirituosos y su valoración han sido las siguientes:

	Galones	Libras
Cognac.....	1.229.021	556.729
Ron.....	3.383.346	297.615
Otras clases.....	585.645	98.636
Totales.....	5.198.012	952.980

cuyas cifras, comparadas con sus correlativas del mismo período del año pasado, acusan un aumento de 313.893 galones, y de 23.929 libras esterlinas. Este aumento ha sido debido al ron, cuya importación ha aumentado, en el período á que se hace referencia, en 633.648 galones, mientras que la del cognac ha bajado 41.778 galones, y la de los espíritus de «Otras clases» ha disminuido también en 327.977.

El consumo durante los referidos cinco meses ha sido como sigue:

	Galones
Cognac.....	1.052.780
Ron.....	1.911.176
Otras clases.....	452.030
Total.....	3.415.986

cuyas cifras, comparadas con sus correlativas de igual período del año 1891, manifiestan que el consumo del cognac ha aumentado en 45.063 galones, el del ron disminuido en 77.560 y el de las «Otras clases» de espíritus en 59.506, lo cual hace una disminución total de 92.003 galones en el consumo de líquidos espirituosos importados en el Reino Unido.

Es de notar que el cognac español importado como tal, con sus etiquetas y marcas propias, por algunas importantes casas jerezanas, va adquiriendo cada vez más crédito en este mercado y más extensión su consumo.

Las pasas de grosella ó de Corinto, de la clase Provincial, han gozado esta semana de buena demanda, vendiéndose entre 15 y 17 chelines quintal. Para las demás marcas y tipos de este artículo continúa el mercado firme, cotizándose desde 15 hasta 35, según clase y condición.

El mercado de pasas de Valencia continúa con muy poca animación, habiéndose vendido las selectas á 19, y las buenas selectas de 21 á 28 chelines el quintal inglés.

Con las sultanas se han hecho algunas operaciones, y los precios algo mejores, cotizándose las de Esmirna comunes, de 21 á 22; inferiores ordinarias, de 23 á 25; ordinarias, de 26 á 27; buenas ordinarias, de 29 á 30; buenas, de 31 á 33, y las finas, de 35 á 40 chelines por quintal. Griegas ordinarias, de 31 á 31,50. Las persas viejas, á 20, y las nuevas á 26, y con regular demanda.

El mercado de frutas y hortalizas conserva su habitual fisonomía.

En Londres las naranjas valencianas se han vendido, por término medio, entre 14 y 18 chelines caja; las inferiores se han cotizado entre 8 y 12, y las selectas, desde 22 hasta 40. Se han presentado también algunas partidas de Murcia, las cuales se han cotizado desde 14 hasta 37 chelines por caja. Los tomates de Valencia se han cotizado á precios mucho menores que la semana pasada, siendo la causa de ello el que, como es consiguiente, los arribos van siendo ya mucho mayores; el precio conseguido para dicho producto esta semana ha sido de 17 á 30 chelines por banasta de 16 cajitas. Cebollas de Malta, de 3 á 7 chelines; las patatas de la misma procedencia, de 7 á 15 chelines por quintal inglés. Las patatas de Canarias, de 4 á 9 la misma unidad. Tomates de la misma procedencia, de 7 peniques á un chelín la cajita pequeña.

En Liverpool las naranjas valencianas han alcanzado, por término medio, de 8 á 12 chelines caja; las de clase y condición inferiores, de 5 á 7, y las superiores, de 15 á 25. Las procedentes de Murcia, desde 14 hasta 29 chelines por caja. Los tomates de Valencia, de 1 á 2,50 chelines por cajita pequeña. Los de Canarias, de 1 á 1,25 chelines por cajita pequeña y de 7,50 á 9 chelines la caja de 60 á 70 libras. Patatas de Lisboa, á 8 chelines quintal; las de Canarias, de 9 á 14,50, y las de Malta, de 9,50 á 15 chelines la misma unidad. Avellanas de Barcelona, á 20 chelines quintal.

En el mercado de Hull las naranjas se han vendido, por término medio, de 8 á 12 chelines caja; las inferiores y mal arribadas, de 3 á 7, y las superiores, de 14 á 24 chelines por caja. Patatas de Malta, de 8 á 15 chelines por quintal inglés. Tomates de Canarias, únicos que se han presentado, de 6 peniques á un chelín por cajita pequeña, y las avellanas de Barcelona, á 21 chelines saco.

Londres 23 de Junio de 1892.—El Director de la Estación, V. Vera y López.

Correo Agrícola y mercantil

(NUESTRAS CARTAS)

De Andalucía

Loja (Granada) 27.—Precios corrientes en esta plaza: Trigo recio, á 52 reales fanega; idem blanquillo, á 46; cebada, á 22; habas, á 34; garbanzos, de 80 á 160, según coadura y tamaño; maíz, á 40; yeros, á 30; habichuelas, á 80; queso, á 64 reales arroba el de cabras y á 80 el de ovejas.—*El Corresponsal*.

Sevilla 27.—Continúa muy floja la cotización de los aceites, en vista sin duda de las gratas noticias sobre el estado de los olivares. En esta plaza se cotiza dicho líquido desde 44,75 á 45,75 reales la arroba.

Firmes los granos. A continuación los precios: Trigos, de 54 á 66 reales fanega los fuertes, 52 á 53 los blanquillos, 50 á 52 los tremeses y 50 á 51 los barbillas; cebada, de 25 á 26 la del país y 24 á 25 la navegada; avena, de 20 á 22; maíz, de 35 á 36; altramuces, de 35 á 40; alpiste, de 56 á 58; yeros, de 40 á 42; zaina, de 30 á 32; habas, de 42 á 44 las tarragonas, 34 á 36 las mazaganas y 36 á 38 las chicas; garbanzos, de 100 á 140 los gordos, 88 á 96 los regulares y 78 á 84 los medianos; harinas, de 18 á 19 reales arroba las primeras clases, 16 á 17 las segundas y 12 á 13 las terceras.—*Un Subscriptor*.

De Aragón

Saviñán (Zaragoza) 16.—Ha terminado la recolección de la cebada, cuya cosecha ha sido muy buena. Los trigos se segarán pronto, pero en ellos se advierte bastante fallo; de modo que la cosecha de estos últimos no pasará de regular. Todavía no puede apreciarse la recolección que de olivas se hará este año, pues los árboles están todos en flor ó poco más adelantados, pero supongo será grande comparada con la de los últimos años.

Como ya le manifesté en mi última, las viñas sufrieron mucho con los hielos, pero la esporga la han hecho en las mejores condiciones, por falta de lluvias y exceso de calor; así es que, las pocas uvas que quedaron, se hallan ya prietas y en buena disposición. No se ha presentado hasta el presente el terrible mildiu, y tengo sospechas evidentes de la reaparición en estos viñedos del *black rot*, á juzgar por el aspecto de algunas hojas. Estaré á la vista por si se manifiesta en los granos, en cuyo caso le remitiré algunos para su examen.

La venta de vino paralizada por completo, á pesar del *modus vivendi*; de manera que no se puede decir el precio del artículo, pues no tiene demanda.

De fruta hay buena cosecha de manzanas y muy escasa de peras. Los zumaques también se hallan en mejores condiciones que en años pasados, á causa de las lluvias de invierno. Este artículo, que principiaba á decaer en este pueblo á causa del bajo precio que ha llevado hace tiempo, principia á llamar nuevamente la atención, pues de la próxima cosecha se ofrece casi á doble precio que en anteriores años.—*I. M.*

Barbastro (Huesca) 27.—Continúan encalmadas las ventas de vino; lo poco que se negocia se paga de 18 á 22 pesetas el nietro (160 litros).

La demanda de aceite es regular, á los precios de 42 á 44 pesetas el quintal.

El trigo, de 40 á 42 pesetas el cahiz (179,67 litros), y la cebada nueva de la comarca, de 13 á 14 idem; harinas, á 40, 38 y 34 pesetas la saca de 100 kilos; alcohol de vino, 35 á 36, á 28 duros los 500 litros; el industrial, 39 á 40, á 95 idem; anisados, á 8 pesetas arroba (13,33 litros) los de 18 á 19 y á 6,50 idem los de 17; almendra, sin venta y con pocas existencias, de 144 á 148 pesetas los 100 kilos.—*El Corresponsal*.

De Castilla la Nueva

Alcázar de San Juan (Ciudad Real) 26.—Sigue la siega de cebadas y centenos, habiendo comenzado la trilla de las primeras.

Ayer y anteayer estuvo el tiempo revuelto, pero hoy está sentado, con cielo completamente despejado. Quiera Dios persista por lo menos hasta terminar los trabajos de la recolección. Los precios no han tenido alteración.—*S. de P.*

Arganda (Madrid) 27.—La situación de los viñedos de este término es deplorable por los hielos y los pedriscos; la próxima cosecha será muy corta, especialmente de uva tinta, pues las vides de esta clase han sido las más castigadas por la piedra.

Regular nada más la extracción de vinos, detallándose á 12 reales la arroba.

La cosecha de cebada no es, ni con mucho, lo que se esperaba. La vieja se cotiza aquí á 20 reales la fanega, y la nueva se paga en los pueblos inmediatos de 16 á 17.—*J. S.*

Talavera de la Reina (Toledo) 25.—Con un tiempo no caluroso, y si apacible, se está terminando la siega de cebada, algarrobas y centeno, dando principio en breve la de trigo, que se cree no será muy abundante por haberse

quedado bastante mermado; pero de los otros granos, aunque no se ha dado principio á la trilla, se espera rendirán bien. Los garbanzos hasta ahora ofrecen en general satisfactorio aspecto; algunos se han secado, pero si se libran de malas nubes, se espera abundancia en esta legumbre. Los viñedos están frondosos y con bastante fruto. Lo mismo sucede con las olivas que se libraron de los hielos; presentan bastante fruto.

Las ventas paralizadas, tanto en los líquidos como en los demás artículos.

Los precios que hoy rigen son: Trigo, de 54 á 58 reales fanega; cebada, de 18 á 20; algarrobas, de 34 á 36; guisantes, de 42 á 44; vino tinto, de 18 á 24 la cántara; idem blanco, de 18 á 20; aguardiente, 25, de 40 á 42; idem de 18, de 28 á 30; aceite, de 60 á 64, con derechos de consumos.—*Viuda de J. y C.*

Tomelloso (Ciudad Real) 27.—Con los hielos de 1.º de Mayo y el incremento que han tomado la pira y la telaraña, causa pena ver los viñedos; su estado es por demás afflictivo, habiéndose perdido las tres cuartas partes del fruto; los pámpanos, que alcanzaban una vara de longitud, están secos muchos. La próxima cosecha de vino será la más pobre de estos últimos veinte años.

Para colmo de desdichas, no hay quien ofrezca un céntimo por los vinos tintos trasegados, cuyas existencias son considerables, y la industria alcohólica de la uva se ve amenazada de nuevo impuesto.

La cosecha de centeno es buena, regular la de cebada y mediana la de trigos.

Precios: Trigo, 56 reales fanega; centeno, 30; cebada, 22; aguardientes, á 36 la arroba de 16 litros.—*M. O.*

Jadraque (Guadalajara) 27.—El mercado de hoy casi sin existencia de cereales; bastante concurrido de peones dispuestos á ajustarse para la siega, que ha empezado ya, aunque no de lleno, en ésta y pueblos limítrofes.

En los cereales y artículos de primera necesidad han regido estos precios: Trigo, á 11,75 y 12 pesetas fanega; cebada, á 5,50; centeno, á 6; avena, 3,50; tocino, á 21 arroba; aceite, á 10,25; vino, á 2,50; arroz, á 6; aguardiente de 26º en almacén, 10,75; idem de 18º, 7.

No ha quedado la fruta que se creyó en un principio, pero las viñas en algunos sitios no pueden estar mejor. La cosecha de legumbres tampoco será mala, ni la de la patata, porque hay agua abundante hasta ahora.

El calor sofocante y la salud inalterable.—*J. A.*

De Castilla la Vieja

Tudela de Duero (Valladolid) 26.—Con alguna más animación se verifica la extracción de vinos, y con preferencia los blancos, por casas francesas. Por su baratura, graduación, limpieza y docilidad, circunstancias no conocidas hasta la presente por dichos exportadores, les hace susceptibles para las combinaciones propias de su comercio, con exclusión de cualquier otro de más cuerpo y grados. Se han vendido unos 24.000 cántaros en el actual mes, y se harían más compras si se cedieran los de igual clase sin alterar los precios que hoy rigen de 5 reales y de 7 los tintos.

Las viñas, después del pedrisco, brotan con gran fuerza y en todas direcciones, prueba evidente de la exuberancia de vida que disfrutan, efecto de las muchas humedades, y aunque no fruto, se espera tengan leña para el año próximo.

Se está dando principio á la siega de cebadas, que promete no ser muy buena cosecha en cantidad, pero sí en clase; así como el trigo, con el temporal que impera, hace concebir esperanzas de una buena recolección en los dos extremos.

Grandes existencias de vino, y poco menos que nulas de cereales, con los precios anunciados.—*A. F. de V.*

Cantalapiedra (Salamanca) 26.—Con excesivo calor se ha celebrado el mercado de esta fecha, rigiendo los siguientes precios: Trigo, de 43,50 á 44 reales las 94 libras; centeno, de 21 á 22 las 92; cebada, á 20 fanega; algarrobas, de 19 á 20; harinas, á 17, 16 y 15 la arroba, según clase.

Por partidas se ofrece el trigo á 46 reales las 94 libras.

Sostenidos los precios.

Los labradores ocupados en la siega de cebada y algarrobas.—*El Corresponsal*.

Santander 26.—Los tenedores siguen en su pretensión de 18 reales arroba por las harinas austro-húngaras, y 17 para las de piedra; pero un comprador de partida cotizabile conseguiría precios más arreglados.

Nula la exportación á América, que, salvo acontecimientos imprevistos, pertenece ya á la historia.

Para la Península se han remitido 5.522 sacos en total.—*El Corresponsal*.

Arévalo (Ávila) 26.—Precios corrientes en el mercado de anteayer: Trigo, de 45 á 46 reales las 94 libras; centeno, de 22 á 23; ceba-

da, de 19 á 20; algarrobas, de 21 á 22; garbanzos, de 80 á 200.

El mercado en baja.—*El Corresponsal*.

Rioseco (Valladolid) 26.—Por partidas se han vendido unas 4.000 fanegas de trigo á 45,50 y 45,25 reales las 94 libras. En el mercado se ha pagado al detall á 44,50.

Mucho calor.—*El Corresponsal*.

Medina del Campo (Valladolid) 27.—Precios del mercado de ayer: Trigo, de 44 á 44,50 reales fanega; centeno, de 22,50 á 23; cebada, de 19 á 20; algarrobas, de 19 á 19,50; avena, á 14; garbanzos, de 80 á 150.

Por partidas se paga el trigo á 47 reales las 94 libras sobre vagón, habiéndose expedido en la última semana 41 vagones.

El vino tinto de 9 á 12 reales cántara, y el blanco de 8 á 10.

De ganado lanar se presentaron 3.600 cabezas, cotizándose las ovejas de 45 á 50 reales una, los carneros de 80 á 90 y los corderos de 40 á 45.

Sigue la siega de cebadas.

La oruga hace grandes daños en los viñedos.—*El Corresponsal*.

De Cataluña

Bañolas (Gerona) 27.—Se observa regular actividad en las ventas de aceite, detallándose á 42 reales el mallal.

Los demás artículos se cotizan como sigue: Trigo, á 19 pesetas los 80 litros; centeno, á 14; cebada, á 8; maíz, á 12; habas, á 13,50; habones, á 14; garbanzos, á 26; altramuces y habichuelas, á 14; patatas, á 5.—*El Corresponsal*.

Tarragona 27.—La exportación de vinos sigue siendo floja. He aquí los precios que han regido en el último mercado: Tinto Priorato, á 31 pesetas la carga (121,60 litros); Bajos, á 27; del Campo, de 15 á 17; de Urgel, de 13 á 16; de la Conca, á 10.

Los alcoholes industriales, 39 á 40, á 99 duros los 500 litros con envase; espíritu de vino, á 97 id., sin envase.—*El Corresponsal*.

Villafranca del Panadés (Barcelona) 26.—La vid brotó bien, prometiendo mucho fruto; pero en la noche del 1.º al 2 de Mayo cayó tan intenso hielo que destruyó los brotes. Hoy sólo hay esperanza de recolectar la cuarta parte de un año normal.

Por dicho desastre se ha paralizado todo, influyendo también en la tristeza y calma que se advierten el fatal estado de los sembrados de cereales y legumbres, efecto de no haber llovido en Mayo ni en el corriente mes; la mayoría de los campos apenas si rendirán la simiente que en ellos se depositó.

En muchas viñas están amarillentos los pámpanos, lo que será debido á la filoxera, la que poco á poco va acabando con las raíces de las cepas, y por consiguiente con la principal riqueza de esta fértil y trabajadora comarca.

He visitado el término de Castelló de Rosanes, observando que los injertos de vides del país sobre cepas americanas no van mal. Si el Gobierno favoreciera la reconstrucción, eximiendo de tributos á dichos terrenos, divulgando la ciencia experimental agrícola, etc., etc., no dudo se volverían á poblar de viñedos los extensos terrenos que la filoxera va dejando asolados.

Se ha dado el primer tratamiento cupro-cálcico, y muchos labradores están dando la segunda mano, preparando el caldo bordelés al 3 por 100 de sulfato, como V. nos ha aconsejado.

Precios: Vino para embarque, de 18 á 20 pesetas la carga (121,60 litros); idem blanco, de 15 á 18; idem para las tabernas, de 11 á 12; trigo, de 17 á 18 pesetas la cuartera; habas, de 12 á 13; garbanzos, de 19 á 20; harinas, de 17 á 18, 15 á 16 y 10 á 11,50 pesetas los 40 kilos, por primeras, segundas y terceras clases respectivamente; algarrobas, de 7,50 á 8 pesetas los 50 kilos.—*S. M.*

Figueras (Gerona) 25.—La cosecha de cereales, que se presentaba lozana y prometía ser abundante, puede asegurarse que no llegará siquiera á mediana, debido á la sequía de Abril y Mayo; aunque el fruto ha sazonado bien, la producción será escasa.

Las viñas americanas de esta comarca se presentan bien, dejando satisfechos los deseos de estos agricultores, los cuales ponen todo el esmero posible para obtener fructuosos resultados, empleando el procedimiento aconsejado por V., ó sea el sulfato de cobre mezclado con agua de cal. Ninguna enfermedad por ahora presentan las cepas, y si podemos librarnos de la filoxera y del mildiu (cuya visita les dispensamos), dentro de corto tiempo, siguiendo en el empeño que hasta hoy viene observándose, no dudo quedará reconstituido parte del viñedo que la plaga filoxérica nos arrebató.

Los olivos, aunque no muy cargados de fruto, á consecuencia de la abundante cosecha obtenida en el año anterior, se presentan bien, prometiendo una mediana producción, si revoluciones atmosféricas no vienen á cortar nuestras esperanzas.

Hace unos días nos hemos visto favorecidos con lluvias, y aunque no en abundancia, suficientes para regar nuestro suelo, y prepararlo para la siembra de las tardías. Este beneficio, desgraciadamente, no se ha hecho extensivo á toda la comarca, pues según acaban de comunicarme, el pedrisco ha destruido en parte la cosecha en los pueblos de Vilanant, Cistella, Vilafant, Pont de Molins, Viure y Boadilla.

Las transacciones comerciales son de escasa importancia, y sólo se ha trabajado algo en aceite á 8,75 pesetas el malla.

En este último mercado se cotizaron: Trigo, á 17,50 pesetas las 80 libras; mezclado, 15; avena, 7,50; centeno, 13; cebada, 7,50; maíz, 11,50; mijo, 13,25; panizo, 13,25; alforfón, 19; judías, 24; habas, 13,50; habones, 13; patatas, 12,50 carga (3 quintales).

Para colmo de calamidades, acaba de comunicarse que anteayer, á consecuencia de un ciclón que se desencadenó en varios pueblos de esta provincia, quedaron arruinados, en su mayoría, los campos de Celrá, Mediñá, Vilafrazer, San Andrés del Terri, Santa Leocadia del Terri y en su totalidad los de Cornellá y Bañolas, siendo en estos dos últimos puntos arrancados árboles corpulentos y desgajados otros de un modo lastimoso. La piedra seca que cayó lo destruyó todo, particularmente en los puntos en donde la cosecha no se había segado todavía. La tempestad sólo cogió la zona que indican los pueblos mencionados, pues pasado Bañolas, y á un kilómetro más allá de Celrá, no se ha notado el efecto del ciclón.—P. P.

De Navarra

Corella 25.—Las cebadas rinden un poco mejor que los trigos, pues éstos se resintieron por no haber llovido en Mayo.

Las viñas, que ya padecieron con los hielos del 16 al 17 de Abril, se ven atacadas ahora por la piral. Sin embargo, la próxima cosecha de vino promete hoy ser mejor que la del año pasado.

Los olivos ofrecen gran cosecha, á juzgar por la abundante muestra que ostentan y lo bien que hacen la florescencia.

Ultimamente se han vendido de 10 á 12.000 decalitros de vino, á los precios de 6 á 6,50 reales, pero en estos días se han paralizado las compras, y no por falta de existencias, pues quedan disponibles bastantes partidas de muy buena clase. Los que hoy no las han querido ceder, posible es que mañana las ofrezcan.—P. S.

De Valencia

Albaida (Valencia) 26.—Magnífico aspecto presentaban los viñedos á últimos del pasado Mayo; abundante muestra ofrecían las cepas, excepción hecha de las de algunas hondonadas, que sufrieron bastante por las últimas heladas. A pesar de que la lluviosa primavera nos hacía presagiar, por el exceso de humedad, la invasión del terrible mildiu, no fueron muchos los viticultores en este valle que, previsores, se decidieron á trator sus viñedos con la mezcla cupro-cálcica; llegado el suficiente grado de calor, aparecieron algunas manchas de la temible plaga en las hojas de las vides, y con espantosa rapidez, cual una exhalación, aparecieron invadidos todos los viñedos, cebándose más en algunas variedades, entre ellas el boval, moravia y forcallá; con sorpresa se notó que los racimos desprendían los granos, que muchos de aquéllos se secaban en tan gran número y que por hoy puede considerarse ya como perdida la mitad de la cosecha; en los viñedos sulfatados oportunamente se notan pocas manchas en los órganos foliáceos de la planta, pero respecto al fruto, si no tanto daño como en los no tratados preventivamente, son de bastante consideración, lo cual nos hace suponer ser también los *rots* los que han mermado nuestra cosecha y no haber sido suficientemente eficaz la fórmula de 1,50 por 100 de sulfato para preservar el fruto de dichos enemigos, para los cuales debía haberse adoptado fórmulas más concentradas. ¡Quiera Dios que las nieblas matinales y los frecuentes chubascos de estos últimos días no acaben del todo con la más importante y casi única riqueza de este extenso valle!

De vino quedan aún bastantes existencias; apenas hay demanda para el consumo, y es nula la exportación; sólo las fábricas de destilación van aligerando las bodegas al precio de 0,75 á 0,87 céntimos el cántaro (10,77 litros), sin cuyo recurso el pobre viticultor se vería privado de poder cubrir sus precisas atenciones.

Si el disfrazado *agricultor*, autor del folleto publicado en Madrid el corriente mes, titulado «La verdad sobre la cuestión de los vinos» se tomara el trabajo de recorrer este país, lo vería poblado desde muy antiguo de robustas cepas; que esta producción constituye el 90 por 100 de su riqueza agrícola; que la destilería vinica constituye el único recurso que les queda á los sufridos y laboriosos agricultores de este poblado valle para no morir de hambre, no afirmaría con... toda la frescura del mundo que la viticultura no es la principal riqueza agrícola del

país; que son infundados nuestros clamores, y que, como á los niños revoltosos y mal educados, el Gobierno no debe atender á exageradas alharacas; que el vino debe servir para beber y no para quemar, etc.»

Se está verificando la siega; malsima ha sido la granazón, y por lo tanto, escasísimos los rendimientos que se obtendrán de la actual cosecha.—El Corresponsal.

NOTICIAS

Los viñedos de la huerta de Alicante han perdido también la cosecha por el mildiu.

Está ya ultimado el arreglo comercial con Inglaterra. Esta nación nos concede el trato de la nación más favorecida á cambio de nuestra tarifa mínima.

El mismo convenio comercial con Suecia y Noruega se firmó ayer.

Y de un día á otro quedará firmado el mismo arreglo con Alemania, Bélgica y Holanda.

Seguimos recibiendo gravísimos informes sobre los estragos que la piral está ocasionando en las provincias de Ciudad Real, Toledo y Madrid. Por dicha plaga, los hielos y los pedriscos, será corta la próxima cosecha de vino en Castilla la Nueva.

Ha sido sancionada la ley que dispone que en las Aduanas se mezcle el 1,50 por 100 de alquitran de madera ó de petróleo á toda partida de aceite de algodón ó de nabina que se importe.

¿Por qué no se desnaturalizan también por el mismo ó análogo procedimiento los alcoholes industriales?

Buen número de pueblos de la provincia de Gerona han perdido sus cosechas por las nubes de piedra y un espantoso ciclón.

El Sr. Oliva presentará una enmienda al artículo 7.º de la Ley de Presupuestos, suprimiendo el aumento del impuesto de minas y solicitando la formación de nuevas cartillas evaluadoras de la riqueza rústica y pecuaria, nueva clasificación en seis categorías para contribuir los pueblos por consumos, reducción de este impuesto sobre los vinos comunes nacionales, limitación de los recargos provinciales y municipales sobre las contribuciones directas y el impuesto de consumos.

Las negociaciones franco-españolas se prosiguen en París.

Los trabajos de la Comisión se han dividido en tres secciones: primera, examen de la tarifa española en sus efectos sobre el comercio francés; segunda, examen de la tarifa francesa; tercera, revisión en conjunto y conclusiones.

Las ventas de vinos blancos han estado animadas en Tudela de Duero (Valladolid), cediéndose para Francia 24.000 cántaros al bajo precio de 5 reales uno.

Con igual destino se han ajustado 11.000 decalitros de tinto en Corella (Navarra), á los precios de 6 á 6,50 reales.

En la comarca de Lérida y parte de la provincia de Huesca, en particular los inmensos terrenos pertenecientes de los ríos Cinca hasta el Segre, tocan ya á su fin los trabajos de la siega, y en algunos puntos demuestran las mieses ser de poco rendimiento, á causa de faltarle una lluvia del pasado mes de Mayo; pero considerando que la siembra que hubo este año fué una de las más grandes de este siglo, la cosecha de cereales, en particular trigo y cebada, es muy superior, tanto en cantidad como en calidad; en su consecuencia, los mercados de Lérida se verán este año muy concurridos, y promete ser un gran centro de operaciones de este negocio.

La Diputación de Navarra ha comenzado á ocuparse en las peticiones que la Junta de la Asociación de Agricultores le dirigió, en conformidad con los acuerdos en la asamblea celebrada en Mayo último.

Al propio tiempo que de las peticiones de los agricultores, tratará la Diputación de la proposición presentada por el Sr. Bermejo sobre concesión de primas de exportación á los alcoholes de vino que se fabriquen en Navarra.

Una nueva enfermedad de la viña.—Despachos de Auch, departamento de Gers (Francia), confirman la nueva plaga que se ha presentado en sus viñedos. Muchos viticultores han comprobado sobre las raíces la presencia de un pequeño, pero terrible gusano ú oruga, que causa á las viñas estragos considerables, parecidos á los que ocasiona la *coulture* (sequedad y caída de las uvas); es decir que las flores de las plantas enfermas no dan nacimiento á los frutos. Las experiencias han comenzado ya para buscar los medios de combatir este nuevo y temible parásito.

Los almacenes de la Aduana de Hendaya, así

como los de la de Irún, están atestados de mercancías.

Dicen de Galicia:

«En los viñedos de la provincia de Orense se ha declarado una epidemia no clasificada que causa en las cepas verdadero estrago, pues pudre completamente el racimo.»

¿Será algún *rot*?

En Guadalajara son esperados más de 60 topógrafos con objeto de levantar el plano de aquella provincia, cuyo trabajo dícese durará unos seis años.

La última feria de Castro del Rey (Lugo) ha estado poco animada, superando mucho la oferta á la demanda. Las transacciones se realizaron principalmente en terneras de seis á trece meses, pagándose de 60 á 120 pesetas.

En Vitigudino, los precios del ganado vacuno siguen siendo buenos para los ganaderos, no sucediendo así con el de cerda, que á ningún precio hay quien compre, por haberse corrido la noticia, sin fundamento, de que dichos ganados padecen de la enfermedad llamada «grippe», por cuya razón están retraídos para comprar los tratantes de Palazuelo.

La Cámara de Comercio española en Méjico ha acordado instalar en aquella capital un Museo permanente de productos españoles que sirva para desarrollar las relaciones mercantiles, exhibir las muestras de los productos de la Península y establecer medios de información suficientes, comunicaciones periódicas con los centros de producción, ventajas para retirar fondos y facilidades para cobrar los créditos.

De los experimentos que ha venido haciendo el Dr. Ressiguier en Francia, se ha venido en conocimiento de que las cepas atacadas por la clorosis se curan podándolas en Octubre ó Noviembre, cuando aún está despierta la savia, embadurnándolas inmediatamente después con una solución de sulfato de hierro en agua fría, en la proporción de 80 por 100, dando por resultado que las plantas así tratadas producen grandes racimos, perfectamente maduros, y la madera limpia, perfecta y brillante.

La Cámara y Asociación general de Agricultores navarros les convoca á todos para que asistan á las reuniones que se celebrarán los días 11 y siguientes del próximo mes de Julio, en el palacio de la Diputación provincial de Pamplona, con el fin de discutir los siguientes temas:

1. Conservación, repoblación y aprovechamiento de los montes.
2. Ganadería é industrias derivadas.
3. Guardería rural.
4. Crédito y seguros agrícolas.
5. Mejoramiento de los actuales cultivos en secano y regadío, é introducción de otros nuevos.
6. Que, sin perjuicio de lo solicitado respecto de la Estación enológica, se solicite también de la misma Excma. Diputación que se establezca la enseñanza de peritos y capataces agrícolas.

El Consejo superior de Agricultura, Industria y Comercio se ocupa actualmente en el informe sobre un cuerpo de vigilancia, proyectado por la Cámara de Comercio de Cataluña, para perseguir las falsificaciones en las producciones agrícolas.

También estudia el proyecto de Reglamento para el régimen de las Cámaras agrícolas, á las cuales parece que se quiere dotar de mayores ventajas que hoy tienen y disfrutan, como centros oficiales y consultivos; las leyes de colonias, caza, pesca fluvial y un proyecto para colonias rurales é industriales.

La Cámara Agrícola de Zaragoza ha solicitado el libre cultivo del tabaco en su provincia, y como en atención á que el estanco del mismo produce un ingreso crecidísimo á favor del Estado, que en las angustiosas circunstancias por que atraviesa el Erario público se hace difícil prescindir, propone el estudio de una ley protectora parecida á la que rige en Filipinas, que á la par que protegerá y amparará dicho cultivo, quedarán asegurados los derechos fiscales del Estado y gestión de la Compañía tabacalera.

Precios de los granos y harinas en la plaza de Zaragoza:

Trigos.—Catalán, 23,97 á 24,25 pesetas hectolitro; hembrilla, 22,30 á 22,86; huerta, 21,74 á 22,30; morcacho, 14,48 á 14,76; centeno, 12,26 á 13,10.
Granos.—Cebada, de 10,15 á 11,76; nueva, de 5,35 á 6,96; maíz común, de 11,23 á 11,76; habas, de 16,60 á 17,13.
Harinas.—Primera, de 39 á 41,50 pesetas los 100 kilos; segunda, de 34 á 38; tercera, de 26 á 30; ídem remolido, de 22 á 24.

Leemos en un diario de la mañana: «Es cosa completamente segura que se suspenderán las tareas parlamentarias sin que quede convertido en ley el proyecto autorizando á las empresas ferroviarias para aumentar el precio del pasaje.»

«A la oposición que á ese proyecto han de hacer las minorías, hay que agregar el que harán varios Diputados ministeriales, que han resuelto apoyar una enmienda pidiendo protección para los cereales y los vinos.»

«Y como todo esto ha de motivar larguísimo debates, y ahora no habrá tiempo para ello, quedará el proyecto para cuando las Cortes reanuden sus tareas.»

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 *ágrío* y *ácido* de los vinos.

CAMBIOS

SOBRE PLAZAS EXTRANJERAS
Día 28

París á la vista.....	14 25
Ídem 8 d'v: Beneficio por 100.....	»
Londres, á la vista (lib. ester.) ptas..	28 68
Ídem 90 d'f (ídem) id.....	»

VINOS SUPERIORES DE MESA

de EUSTASIO SIERRA, propietario de grandes viñedos en Aleson (Rioja) y de la bodega «La Salud».
Sucursal y depósito en Santander, á donde deben hacerse los pedidos.

VINO TINTO FINO

MONTECILLO CLARET, del cosechero Sr. D. Rafael Barrio, Haro (Rioja)
Depósito en Madrid, calle de Olózaga, número 6 (Paseo de Recoletos).

TONELERÍA BORDELESA

DE FRANCISCO M. JIMÉNEZ en Labastida (Rioja)

Los viticultores que deseen mejorar vinos y que adquirieran un *bouquet* que imite al que tanta fama da á los de Burdeos, deben usar barricas construidas en este taller con roble de Croacia (Austria).

Se construyen, además de barricas bordelesas de 225 litros, medias barricas, cuarterolas, pipas ovaladas y toda clase de encargos en tonelería.

A. BELBEZE

de CALATAYUD (Aragón)
Compra los tártaros y las heces ó lías, secas y verdes.

LABRADORES

El TRILLO RÁPIDO es el más perfecto y económico de cuantos se conocen. No arrolla la mies nunca, trilla doble que el de pedernales, y no necesita en seis años ninguna reparación.
Pídanse más antecedentes en La Reforma Agrícola, Ayala, 11, Madrid.

A LOS VINICULTORES

A nuestros habituales lectores puede interesarles mucho conocer la mejor fábrica de envases para vino.

En vista de los informes que hemos recibido, con especialidad de Navarra, creemos hacer un bien recomendando desinteresadamente la fábrica de cubas y tinos ó conos de D. Miguel Iriarte é Hijos, establecida en Tafalla (Navarra).

Allí se construyen vasijas desde 20 hectolitros en adelante, de todas dimensiones, así para elaborar como para conservar los vinos, confeccionadas con madera de roble de lo más superior que produce el país, sometiénolas á la purificación á vapor, donde se le extraen las materias nocivas al vino; y lo mismo montan tinos ó conos de pino blanco purificado.

La rapidez con que dichos señores pueden servir los pedidos, ya que casi todos los trabajos los efectúan á la moderna, con máquinas movidas por vapor, la solidez y gran economía en los precios, hacen que pueda recomendarse esta fábrica como una de las mejores de España, sin disputa.

TONELERÍA FRANCESA

MARCEL MALLET
CALLE MIRACRUZ, SAN SEBASTIAN
DEPÓSITO EN PASAJES
Venta de pipas y bocoyes usados y nuevos. Se hacen cubas y barriles de todas clases.

A LOS AGRICULTORES

Las segadoras y guadañadoras más perfectas, económicas, de mejor aplicación en España, á la par que más extendidas en el mundo, y toda clase de maquinaria agrícola, pídanse á C. Arce (Gran Vía, núm. 26) Bilbao
Se remiten cartillas explicativas gratis, á quien lo solicite.

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

LABORATORIO QUÍMICO-ENOLÓGICO DE L. ARNALDO

— FUNDADO EN 1880 —

Productos para la conservación, aclaro y bonificación de los vinos.

CONSERVADOR DE LOS VINOS—ENOTANÍN—PULVERINA ARNALDO Ó ACLARO SIN RIVAL—ANTI-AGRIO Y OTROS PRODUCTOS ENOLÓGICOS

INSTALACIONES COMPLETAS DE DESTILERÍAS

POR LOS PROCEDIMIENTOS PRIVILEGIADOS DE SACARIFICACION POR LOS ÁCIDOS, CON EMPLEO DE LOS RESIDUOS UTILIZABLES PARA EL GANADO

EL AUTÓMATA

Aparato de destilación continua, que suprime la rectificación de los alcoholes producidos. Último perfeccionamiento aportado á los aparatos de destilación continua. Alcoholes á 40° Cartier, finos, sin necesidad de rectificación. EL AUTÓMATA es el aparato de destilación continua más apropiado para la destilación de los vinos, puesto que destila y rectifica el alcohol producido.

NOTA. Este Laboratorio, sostenido única y exclusivamente de la confianza que desde su fundación depositaron y continúan depositando infinidad de vinicultores, sigue la costumbre de remitir prospectos y cuantos datos puedan interesarles, así como las consultas que se le pidan sobre vinos, alcoholes, licores, etc., etc., gratuitamente, enviando tan sólo el sobre ó sello para la contestación, al Director del Laboratorio: Calle de Valencia, núm. 213, BARCELONA.

EL INDISPENSABLE PARA LA AGRICULTURA

(FÁBRICA MOVIDA Á VAPOR)

CON PRIVILEGIO DE INVENCIÓN
PREMIADO
POR EL COLEGIO DE FARMACÉUTICOS
DE MADRID

INSECTICIDA Y PARASITICIDA
ESPLUGUES

Nuevo tratamiento preservativo y curativo de las enfermedades producidas por los insectos y parásitos en los vegetales y sus frutos.

GRAN MEDALLA DE ORO

DE LA ACADEMIA DE INGENIEROS DE
PARIS.—PREMIADO POR VARIAS COR-
PORACIONES CIENTÍFICAS

De resultados ciertos contra los gusanos de los manzanos y almendros, la oruga de la alfalfa, negrilla de los naranjos, limoneros, perales, olivos y otros; piojillo de los melonares, blanqueta de los cebollares, del mani y demás hortalizas y legumbres.

A base de carburos puros y sulfo-carbonatos alcalinos.—Único preservativo de la vid contra la filoxera.—Superior en efectos, garantía y economía á los azufres, para los viñedos plagados de negrilla (oidium), oruga, piral, arañuelo, altica (blaveta), caracolillo, babosa, blanqueta (eriosis), mildiu, black rot, antracnosis, etc.

Dirigir los pedidos y la correspondencia al Laboratorio Químico-Farmacéutico de D. Vicente Esplugues, plaza del Mercado, 2, Valencia. Pídanse prospectos para su uso. Los envases contienen 12 1/2, 25 y 50 kilos. Precio de un kilogramo, dos reales.



COMPañIA GENERAL LA PREVISORA CONTRA EL PEDRISCO

DE SEGUROS AGRÍCOLAS Á PRIMAS FIJAS

Dirección general: Pez, 40, pral., Madrid

El SEGURO, agrícola uno de los últimos creados por la previsión para proteger contra riesgos inevitables los tesoros del campo y el producto de la labor diaria de esa gran parte de la masa social que los cultiva, adquiere cada día mayor importancia en aquellos países que han comprendido su utilidad, y cuyos labradores han cooperado á su desarrollo; demostrar su conveniencia en España, nación eminentemente agrícola, es tarea tan fácil, que á poco de meditar sobre ella, se adquiere el más completo convencimiento; por esto LA PREVISORA, aun á costa de grandes sacrificios, se ha propuesto establecer y arraigar esta clase de seguros, y con el concurso de muchos labradores satisfechísimos de sus resultados, puede, en el quinto año de su existencia, ofrecer casi acabada la obra que emprendiera, con la satisfacción del éxito y con las garantías de su seriedad y honradez reconocidas.

El pedrisco ó granizo es, por nuestras condiciones climatológicas, uno de los más terribles riesgos de las cosechas; pocos años se ven transcurrir sin deplorar un siniestro de esta naturaleza, que en breves momentos convierte las risueñas esperanzas, los afanes y los desvelos en la mayor desesperación.

Siniestros satisfechos, 102.514 pesetas

GENERADORES DE VAPOR

En la GRAN FÁBRICA DE ÁCIDO TÁTRICO Y ALCOHOLES DE VINO de los Sres. Díez, Salazar y Comp., establecida en la ciudad de Haro, se hallan de venta DOS GENERADORES DE VAPOR, por no ser de fuerza suficiente para las necesidades de su fabricación y haber instalado con tal motivo otro nuevo, de mayor potencia.

El uno de estos generadores es de hogar ó calefacción interior, de canal simple y retorno de llama, de presión media y fuerza de 12 caballos. Su construcción inglesa.

El otro, de hogar exterior y calefacción exterior é interior, tubular y de retorno de llama, con dos hermosos hervidores, de alta presión y fuerza de 35 caballos. Construcción francesa.

Ambos se hallan con todos sus accesorios para funcionar.

El que quiera interesarse en la compra de uno ó de los dos generadores indicados, puede tratar con dichos señores.

OPÚSCULO

SOBRE LAS PLAGAS DE LA VID

conocidas con los nombres de mildiu, antracnosis, eriosis, brown-rot, black-rot, dry-rot, mal negro, podredumbre, cladosporium, septosporium, septoglyndrium y algunas enfermedades de la vid que interesa distinguir de las invasiones parasitarias, por el Doctor

D. J. GARAGARZA

Catedrático de la Universidad Central, Jefe del Laboratorio Químico Municipal de Madrid.

Precio: una peseta. Los pedidos al Sr. Administrador de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES.

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 arrabas de vino ó sean próximamente 6.400 litros.

Pedir prospectos enviando un sello para su remisión á D. Antonio del Cerro: calle del Espejo, núm. 9, Madrid.

GRAN DEPOSITO DE MAQUINAS AGRÍCOLAS Y VINÍCOLAS

Arados.—Aventadoras.—Gusadadoras.—Rastrillos.—Cribas.—Corta-raíces.—Cortapajas.—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.—Básculas.—Tijeras para podar é injertar, etc.

Pulverizador NORL.....	55 pesetas	Pulverizador EXCELSIOR.....	45 pesetas
RELÁMPAGO núm. 1.	45	Aparatos de tracción.....	100
— núm. 2.	35	Fuelles para azufrar.....	De 5 á 12

ALBERTO AHLES—Paseo de la Aduana, 15, Barcelona
Antigua Sucursal de la casa NOEL de París



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

SERVICIO SEMANAL DE VAPORES-CORREOS ENTRE

SANTANDER Y LA ISLA DE CUBA

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

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

Habana, Matanzas, Cárdenas, Santiago de Cuba y Cienfuegos, Federico, el 1.º de Junio.—Habana, Matanzas, Santiago de Cuba y Cienfuegos, Alicia, el 8 de id.—Habana, Matanzas, Santiago de Cuba y Cienfuegos, Guido, el 15 de id.—Habana, Matanzas, Sagua la Grande, Santiago de Cuba y Cienfuegos, Serra, el 22 de id.—Habana, Matanzas, Santiago de Cuba y Cienfuegos, Pedro, el 29 de id.

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

El 18 de Mayo saldrá el vapor español Rita, admitiendo carga y pasajeros sin trasbordo para los puertos de San Juan, Humacao, Arroyo, Ponce, Mayagüez y Arecibo.

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

Con cada remesa deberá acompañar nota del número de bultos, sus marcas, numeración, peso bruto y neto, valor, destino y consignación, indicando si ha de asegurarse de riesgo marítimo, el cual puede hacer esta Agencia con la mayor economía.

Para solicitar cabida y para más informes dirigirse á su consignatario

D. Francisco Salazar, MUELLE, 5, SANTANDER

LA MAQUINARIA AGRÍCOLA

DE

ADRIÁN EYRIES

Calle de 20 de Febrero, 7 y 9.—VALLADOLID

(Al lado del Teatro de Lope)



Segadoras Walter. A. Wood. Primer premio medallas de oro en la Exposición de París, clasificada la primera sobre todas las del concurso.

Aventadoras LA SILENCIOSA. Añañadoras para la separación de todas clases de semillas. Prensas y Pisadoras de uvas, etc.

Pídase el Catálogo general.

NOTA. Todas las máquinas son garantizadas.

UTENSILIOS

VINÍCOLAS Y AGRÍCOLAS

HAUPOLD

PASILLO SANTO DOMINGO, 16
MÁLAGA

INCUBADORAS

Las más prácticas y más baratas empleadas hasta el día en los criaderos de la región de Houdan, centro de cría el más importante de Europa.—Huevos á empollar.—Pollucos.—Primeros premios en los concursos.—Diplomas y premios de honor.—Medallas de oro y plata, etcétera, etc. Envío franco del catálogo general.—J. PHILIPPE, éleveur á Houdan (Seine et Oise) FRANCIA.