

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 XIV.

Miércoles 2 de Septiembre de 1891

NÚM. 1426

Chinchón y Jerez

Es Chinchón una villa importante de la provincia de Madrid, que cosecha 50.000 hectolitros de vino tinto común ó de pasto, de excelente calidad, y es Jerez la población inteligente que ha sabido crear un renombrado tipo de vino blanco.

Esas dos poblaciones, que dan nombre á sus respectivos distritos, están representadas en el Congreso de los señores Diputados, la primera por el Sr. Marqués de Cusano, y la segunda por el Sr. Duque de Almodóvar.

Estos dos dignos Diputados, velando por los intereses de las comarcas que representan, han presentado en el Congreso tres proposiciones, que deben ser objeto de estudio por los que se interesen en nuestra importantísima producción vinícola.

El Sr. Marqués de Cusano, con diligencia y previsión que le honran, en cuanto se constituyó el Congreso, presentó una proposición de ley encaminada á favorecer la riqueza vinícola, proponiendo en ella, como bases fundamentales, la persecución de los vinos adulterados y la supresión de los consumos, que gravan tan onerosamente ese preciado artículo.

La otra proposición que simultáneamente presentó dicho Sr. Marqués, versa sobre los líquidos espirituosos, y tiene por objeto cerrar nuestros puertos y fronteras de una manera radical á los alcoholes industriales, con que las potencias del Norte nos arruinan y nos aniquilan.

Es patente, por lo visto, que el Sr. Marqués, dejando aparte cuanto referirse pueda á medidas de régimen exterior, con muy buen sentido, ha querido empezar por el principio, que es como se deben comenzar las cosas para llevarlas á buen término; ha querido regularizar el mercado interior y darle fuerza para que consuma toda nuestra producción vinícola.

Efectivamente; perseguida enérgicamente la adulteración de los vinos, suprimido el derecho de consumo que los grava, y prohibida la introducción del alcohol extranjero, tengo por seguro que el uso directo y la quema consumirán la cosecha anual que, dígame lo que se quiera, no excede de 30 millones de hectolitros.

Este resultado pasmoso abre horizontes risueños á la agricultura, que hoy arrastra una vida llena de penuria y de contrariedades.

El Sr. Duque de Almodóvar, preocupándose más del mercado exterior, y alarmado sin duda por la exagerada tarifa votada para el cuerpo legislativo francés, que tiende á dificultar la importación de nuestros vinos en Francia, ha presentado una proposición de ley para que el Gobierno español declare la franquicia de derechos para los vinos que importemos de Francia.

Esta proposición la considero de una importancia extraordinaria.

Sin duda el Sr. Duque estima que dificultándose la importación de nuestros vinos en Francia, y abriendo nuestras fronteras á los franceses, los negociantes de esta nación vendrían á establecerse en España, traerían sus capitales y su inteligencia para dedicarse desde España á surtir los mercados que hoy explotan con fortuna, dando con marcas francesas cal-

dos que hoy confeccionan con la mezcla de vinos franceses y españoles. No he meditado lo necesario para formar juicio, pero mi primera impresión es contraria á la proposición del Sr. Duque; juzgo que serviría principalmente para que Francia nos inundara de vino artificial.

El vino francés necesita el español, éste no necesita de aquél; el vino español, bien hecho y bien cuidado, será, sin disputa, el mejor del mundo dentro de cada tipo.

De todos modos, concedo suma gravedad á la proposición del Sr. Duque, y por si encerrara los peligros que presiento, bueno será que las personas competentes la estudien y hagan públicas sus impresiones.

Yo creo que lo único que ha determinado el anuncio de que algunas casas francesas pensaban trasladar su tráfico vinícola á la Península, no es la proposición del Sr. Duque, sino la dificultad que ofrecerían las nuevas tarifas para importar nuestros vinos en Francia, porque aunque á algunos ó á muchos parezca una herejía, diré á V., Sr. Director, que los mejores caldos que se manipulan en Francia los producen las viñas españolas.

Por las brevísimas indicaciones que anteceden, me permito, Sr. Director, suplicar á V. considere si sería conveniente publicar en su periódico, con preámbulos y todo, las tres proposiciones de que me he ocupado, y los discursos que para apoyarlas hayan pronunciado en el Congreso los dos dignos Diputados que se han servido formularlas.

Hecho esto, podría V. llamar la atención de las personas peritas para que, al apreciar las proposiciones indicadas, expusieran sus puntos de vista, y de esta manera su ilustrado periódico llegaría á ser un arsenal de ideas útiles y dignas de ser tenidas en cuenta por los que, en su día, sean llamados á influir, más ó menos eficazmente, en la reforma arancelaria, en la cuestión de los tratados y en las leyes que sobre materia tan importante puedan llegar á discutir nuestros Cuerpos Colegisladores.

Quisiera añadir á estos renglones algo de lo que yo concretamente pienso acerca de la materia á que se contraen; pero desconfío de que fueran dignos de su inserción en el periódico que con tanto acierto y competencia dirige (1).

UN VITICULTOR CASTELLANO.

La defensa contra la filoxera

De la última Memoria del Director de Agricultura de Francia, leída ante la Co-

(1) La CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES publicó, en los números 1.389 y 1.396, las dos importantísimas proposiciones de ley del señor Marqués de Cusano, y el bien razonado discurso que en apoyo de una de ellas pronunció el ilustrado Diputado por Chinchón.

Igualmente hemos dado cuenta de la hábil proposición del Sr. Duque de Almodóvar, y de los principales razonamientos aducidos por su autor; é innecesario nos parece añadir que con sumo interés publicaremos cuantas observaciones se nos envíen sobre las tres trascendentísimas proposiciones de ley, celebrando que las primeras sean las que le han ocurrido á *Un Viticultor Castellano*, pues como nos consta el profundo estudio que este distinguido colaborador de la CRÓNICA ha hecho de la cuestión vinícola, no dudamos que el trabajo que acerca de ella nos remita resultará muy provechoso para la primera de nuestras producciones. (Nota de la Redacción.)

misión superior de la filoxera, extractamos los siguientes datos y noticias, por demás interesantes para Tarragona y otras provincias:

Durante los años de 1888 y 1889 se ha presentado la filoxera en tres nuevos departamentos: l'Aude, la Haute-Saonne y la Sarthe. Se han reconocido por primera vez focos avanzados en once distritos municipales, y además, el insecto devastador ha sido descubierto en el cantón de Mons (distrito de Fontainebleau) y en los parrales de la Escuela nacional de Agricultura de Grignon.

En dicha Escuela de Grignon la Administración «no ha vacilado» en sacrificar en interés de la comarca vecina «las cepas atacadas». Ha decretado su destrucción, procediendo á un tratamiento de extinción, seguido del arranque de todas las parras y cepas inmediatas.

En los departamentos del Yonne, de l'Aude, de la Haute-Saonne y de la Sarthe se han ordenado los tratamientos administrativos y se han aplicado á las viñas infestadas.

En cuanto á los focos del distrito de Bovesville, como se encuentran en la zona libre, se les ha sometido á los tratamientos de extinción previstos por la ley de 5 de Diciembre de 1888.

El Ministerio de Agricultura ha continuado concediendo subvenciones á los departamentos y á las municipalidades que han votado fondos para la defensa de sus viñedos.

La defensa se extiende hoy á 100.000 hectáreas, á saber: por submersión 30.000, por el sulfuro de carbono 58.000, por el sulfo-carbonato de potasa 9.000. Los tratamientos indicados han permitido en siete departamentos, sobre todo cuando han sido directamente aplicados, «restablecer y conservar superficies importantes de viñedos».

Durante el año 1889 se contaban 681 sindicatos de defensa subvencionados, y de este modo pueden defenderse los pequeños propietarios.

Los departamentos que practican el cultivo en grande y mediana escala, como el Herault, el Gard y la Gironde, ya prescinden de sindicatos. En esas comarcas terminó ya la obra de los sindicatos. No es que se haya allí abandonado la defensa; al contrario, cada año las estadísticas muestran un adelanto constante. Allí los medios de lucha han pasado definitivamente á ser prácticos, y se les aplica con iguales condiciones que las demás operaciones del cultivo. Cada cual procede según le conviene, á su tiempo y sazón.

Hace cinco años que apareció la filoxera en Argelia, y «la invasión ha podido localizarse, gracias á las medidas enérgicas» establecidas en la ley de 21 de Marzo de 1883. Ciertamente que la defensa ha exigido grandes sacrificios, pero no hay que sentirlo á la vista de los resultados conseguidos y de la extensión sin cesar creciente del viñedo argeliano. Los tres departamentos se imponen pesados sacrificios para contribuir á la defensa con los sindicatos.

Los viñedos en Argelia ocupan ahora una superficie de cerca de 100.000 hectáreas, que han producido en 1889 2.500.000 hectolitros de vino.

Al mismo tiempo que la Francia prosigue sosteniendo desde un principio su plan de defensa de los antiguos viñedos con una energía tan discreta como patriótica, aplica igual energía á la reconstruc-

ción de las superficies destruidas. Del informe de M. Emile Jamaix, en nombre de la Comisión de Aduanas, copiamos lo siguiente:

«Puede decirse, sin exageración, que de todos los ramos de la agricultura (francesa), la viticultura es la que más ha sufrido en los diez últimos años.

La disminución de la producción vinícola ha empezado á hacerse verdaderamente temible en 1881. En 1869, la cosecha de vino había sido de 54 millones de hectolitros; en 1875, de 83 millones; en 1876, de 41 millones; en 1877, de 56 millones, y en 1878, de 48 millones. El término medio era, pues, de 55 millones de hectolitros.

La exportación ha permanecido estacionaria, y la importación ha variado desde 292.000 hectolitros en 1873, á más de 12 millones en 1887 y 1888.

Las cosechas en los últimos diez años han sido en Francia:

1881.....	34.138.715	hectolitros
1882.....	30.886.352	—
1883.....	36.029.182	—
1884.....	34.780.726	—
1885.....	28.536.151	—
1886.....	25.063.345	—
1887.....	24.333.284	—
1888.....	30.102.151	—
1889.....	23.224.000	—
1890.....	27.416.000	—

(Término medio en diez años solos, hectolitros 29.450.)

A pesar de los esfuerzos y de los progresos realizados en la reconstitución de los viñedos, está muy lejos la superficie plantada en Francia de alcanzar la cifra de 2.500.000 hectáreas que tenía en 1872. Sin embargo, aunque no se haya llegado á ese progreso, el que ha hecho la plantación de vides americanas es tan grande, que en

1881 había	8.904	hectáreas	en 17	depart.
1882 —	17.096	—	en 22	—
1883 —	28.012	—	en 28	—
1884 —	52.777	—	en 34	—
1885 —	57.292	—	en 34	—
1886 —	110.787	—	en 37	—
1887 —	165.517	—	en 38	—
1888 —	214.787	—	en 43	—
1889 —	295.801	—	en 43	—

Se ve que en un solo año se han plantado 100.000 hectáreas, y, de seguir así, «en cuatro años Francia habrá alcanzado» una superficie de producción «de hectáreas 2.600.000», que será mayor que la que tenía antes.

Al par que la riqueza vitícola de Francia, se desarrolla la de Argelia y Túnez, cuyos productos entran libres de derechos.»

A esta estadística, con ser tan satisfactoria, le falta, sin embargo, á nuestro entender, un dato, un factor de mucha importancia: que no sólo en España, sino también en Francia, las estadísticas no siempre representan la verdad.

El dato que falta en la estadística presentada por la Dirección de Agricultura, es el número de hectáreas plantadas de cepas americanas en que, independientemente de la filoxera, han perecido estas cepas por defectos de aclimatación ó de adaptación al terreno, porque debemos suponer que la Dirección de Agricultura recibe anualmente los partes de todas las municipalidades de Francia, en que consta el número de hectáreas que se han plantado de cepas americanas, y las 299.000 que hoy resultan formarán la suma de las hectáreas plantadas desde

1880; pero no es probable, ó á lo menos no consta, que se haya declarado el número de hectáreas que desde 1880, plantadas de tales cepas, han quedado sin ellas por causas ajenas á la filoxera. Sabemos, pues, el número de hectáreas plantadas de cepas americanas, pero no sabemos el número actual subsistente de estas mismas plantaciones. Sin este dato, ó sin esta resta, es problemático el número de hectáreas que hoy existe en Francia plantadas de cepas americanas, pues algo ha de significar que, á pesar de la gran plantación, la cosecha de vino, término medio de los diez años últimos, pasa muy poco de la mitad de los diez años anteriores, y en cambio vemos el enorme aumento de la cifra de importación de vinos extranjeros.

En Alemania y en Rusia, dice la Memoria del Director de Agricultura de Francia, la situación se halla casi estacionaria. Los progresos de la plaga son insignificantes: «la legislación que rige en estas dos naciones permite extinguir los focos desde su aparición». Lo propio puede decirse de Suiza, cuya invasión es lenta, gracias á las medidas tomadas en cada cantón para poner á raya la marcha de la filoxera. En Italia, en Austria, en Portugal y en España la invasión ha tomado grandes proporciones.

Resulta, pues, del estudio de las dos Memorias que nos ocupan, que donde la legislación es enérgica, previsorá é inteligente, y aplicada y obedecida por los que corresponde, se contiene y se cortan los vuelos á la invasión filoxérica y se salva la viticultura del país; donde el mal ha tomado gran desarrollo, como en Francia, se acude con sin igual energía á la reconstitución de los viñedos con las cepas americanas, pero sin cesar á la vez en la defensa de los antiguos viñedos.

Solamente en España nos distinguimos en emplear los procedimientos usados en el extranjero, trocando los frenos, como vulgarmente se dice. La cuestión consiste en no proceder nunca con criterio propio, sino imitando á otras naciones, pero al imitarlas lo hacemos á tontas y á locas, y para evitarnos el estudio de la aplicación de los procedimientos de las demás naciones, tenemos la desgracia de aplicarlo todo al azar, si no del revés.

Que en Francia se han plantado 300.000 hectáreas de cepas americanas; pues en España se ha de hacer lo mismo: cepas americanas y nada más. ¿Se sabe cuántas de estas plantaciones han perecido ó no prosperan?

Que en Francia, dicen equivocadamente, ya se abandonó la defensa por inútil; pues en España hay que hacer lo mismo. De nada sirve ni se quiere tener noticia, ni si se tiene se hace caso, de que en la Memoria de la Dirección de Agricultura de Francia se encarezca la defensa en muchos puntos, en establecimientos oficiales, en toda la Argelia. Se resolvió que en España es inútil la defensa; pues no hay defensa. *Quod scripsi, scripsi*. Y partiendo de este fatalismo, se abandonó Málaga, se abandonó Gerona y Barcelona, y para no ser menos, se ha abandonado la defensa en la provincia de Tarragona. A seguir este sistema, que era el de los afrancesados, no hubieran encontrado resistencia los franceses desde 1808 hasta 1814; aún los tendríamos en casa. Y sin embargo de dar algunos por imposible la defensa, arrojamos á los franceses al otro lado de los Pirineos. Si ahora volvieran los franceses, no encontrarían resistencia, como no la encuentra la filoxera.

Tal se ha llevado la campaña en Tarragona, que á pesar de los esfuerzos de los propietarios viticultores que forman parte de la Comisión, quedan muchos focos por extinguir y se ha suspendido la desinfección, haciéndose así inútiles los gastos hechos. A la vez nos encontramos sin viveros ni semilleros, á pesar de las cantidades de semilla adquiridas, distribuidas y sembradas, y de los barbaños y estaquillas plantados. Los dos viveros y semilleros que teníamos han tenido que ser destruidos, por haberse convertido en filoxéricos.

Para obtener este resultado negativo

más cuenta nos tenía habernos cruzado de brazos y esperar la propagación de la filoxera, sin haber hecho un gasto de pesetas 100.000, totalmente inútil por no haberse querido continuar con buen pie una campaña tan enérgicamente emprendida.

¿Volverá sobre su acuerdo la Comisión provincial? ¿Tendrá bastante valor para emprender de nuevo la lucha en condiciones de seriedad, energía y constancia? Mucho lo dudamos. Ojalá salgan fallidos nuestros pronósticos.

UN VITICULTOR.

Estación Enotécnica de España en Cette

Aunque aquí nada oficialmente se sabe, parece estar en la conciencia de todos que la prórroga hasta Julio, del actual tratado de comercio con Francia, será un hecho. La prensa de este país ha dicho muy poco hasta hoy sobre el particular, pues solamente en un periódico, que se hace eco de lo que han publicado los diarios de España, da como probable, teniendo en cuenta que la discusión del proyecto de tarifas en las Cámaras francesas no será terminada en tiempo hábil para la negociación de nuevos tratados, la especie divulgada y que tan provechosa sería á nuestro país.

No obstante esta creencia, el comercio de Cete y sus contornos está prevenido, pues de algún tiempo á esta parte se ha podido notar un movimiento desusado en toda clase de almacenes, cuevas y demás sitios destinados á albergar vinos, y lo propio ha sucedido respecto á toneles, pipas y toda clase de envases. Tanta maña se han dado todos en esta faena que, sin dificultad, ó por lo menos relativamente, será posible la colocación de cuanto vino venga, aunque los envíos se efectuaran en el perentorio plazo de cuatro meses, ó sea hasta el 1.º de Febrero próximo.

Las ventas de uva sobre la propiedad se multiplican este año, no obstante lo expuesto que es este género de negocios. La llegada de numerosos compradores á los distritos vinícolas contribuye á que se mantengan los precios. Los más aceptados hasta hoy en los departamentos del Herault, Aude, Gard, etc., son de 12 á 16 francos los 100 kilos. En todas partes se nota mucha actividad. En Bone (Argelia) se señalan algunas ventas de racimos á 7 francos los 100 kilos. La cosecha allí es abundantísima.

Los periódicos de los mencionados departamentos, incluso el Rosellón, hacen notar el error cometido por la *Revue Viticole* al asegurar que la futura cosecha será muy buena. Dichos periódicos observan que sus viñedos han sido desgraciadamente atacados de enfermedades criptogámicas que los han perjudicado en no pequeña escala, á lo que ha contribuido también la baja termométrica que se advierte en toda Francia, los fuertes y fríos vientos, y lo retrasada que ya viene la cosecha por causa del prolongado y crudo invierno.

La importación de nuestros vinos á este puerto desde el 1.º del actual al 16 inclusive ha sido de 45.851 hectolitros de ordinarios y 3.482 de licorosos. Han hecho ya su aparición los nuevos vinos de Valencia, y aunque hasta hoy no se señalan más que escasos arribos, se esperan ya para la semana próxima cantidades respetables. En los mercados de Argelia se cotizan ya los nuevos vinos, que de un momento á otro llegarán á esta plaza. Las existencias de los vinos españoles tocan á su fin. Si exceptuamos alguna que otra casa, los almacenes están vacíos y dispuestos á recibir los grandes envíos anunciados, que no se harán esperar. Se está en la creencia que los vinos nuevos se pagarán de 2 á 3 francos más por hectolitro que los de la misma procedencia de la cosecha última. Las cotizaciones actuales como siguen:

Alicante (sin yeso), de 14 á 15 grados, 27 á 31 francos hectolitro; ídem (con yeso á menos de 2 gramos), 14, 25 á 28; Aragón (sin yeso), 14 á 15, 29 á 34; ídem (con yeso), id., 14 á 15, 24 á 25; Benicarló, 13 á 14, 26 á 30; Cataluña, 11 á 13, 18 á 23; Mallorca (sin yeso), 11 á 12, 18 á 20; ídem (con yeso), 10 á 11, 15 á 19; Priorato, 13 á 15, 28 á 32; Tarazona, 13 á 14, 25 á 26; Valencia, 13 á 14, 19 á 25; Vinaroz, 13 á 14, 22 á 25; moscatel (8 á 9º licor), 15, 42 á 46; mistelas (8º licor), 15, 38 á 41; vino blanco seco Andalucía, 13, 26; ídem íd. de la Mancha, 12, 25; ídem íd. Cataluña, 11, 20 á 22; ídem apagado azufrado, 0º alcohol, 12º licor, 28.

Cette, 28 de Agosto de 1891.—El Director de la Estación, Antonio Blavia.

Correo Agrícola y Mercantil

(NUESTRAS CARTAS)

De Andalucía

Málaga 30.—Las entradas de aceite son

siempre cortas, detallándose dicho caldo á 44 reales arroba en puertas y á 46 en bodega, cuyos precios cierran firmes.

También acusa firmeza el mercado de cereales. El trigo blanquillo se cotiza de 44 á 44,50 reales fanega, y los recios de 46 á 47; cebada, á 29 la del país y 27,50 la navegada; maíz, á 46 el del país; yeros, de 44 á 45; habas, de 44 á 46; garbanzos, de 60 á 70, 80 á 90, 110 á 140 y 150 á 160, según la calidad; anís viejo, á 76; alpiste, á 50; altramuces, á 27.

La almendra larga se vende de 116 á 120 reales la arroba, y la pequeña, de 80 á 85.—*El Corresponsal*.

*. Aguilar de la Frontera (Córdoba) 29.—Terminada la recolección de cereales en el primero y segundo ruedo, y al concluir la de la campiña, ha resultado una mediana cosecha, siempre superior á lo que se esperaba, por virtud de la escasez de lluvias en la primavera.

La próxima cosecha de uva promete ser más que mediana, si bien el fruto está muy atrasado con relación á lo avanzado del tiempo.

Se tienen noticias de que muchas casas, tanto de Málaga como de esta localidad, se preparan á la compra de uva para elaborar sus mostos, lo cual es presagio de que dicho fruto alcanzará un precio regular.

Continúa entre los viticultores el pánico, motivado por los varios focos filoxéricos que hay en las viñas de este término, y de aquí el que algunos cosecheros se preparen á guardar sus mostos, aumentándolos con la compra de uva.

La cosecha de aceituna es corta, pero el fruto hoy se desarrolla bien y está en buenas condiciones.

El aceite es poco solicitado, y mucha la oferta.

Del vino de la última cosecha no queda por vender más que aquel que no tiene buenas condiciones, y sus dueños se verán obligados á venderlos para quema, á fin de hacer cabida á los nuevos mostos.

Los precios á que hoy se cotizan estos productos son: trigo, de 39 á 41 rs. fanega; cebada, de 26 á 27; habas, á 36; escaña, á 21; guijas, á 32; matalúga, á 70; lentejas, á 65; aceite, de 39 á 41 rs. la arroba; vino, de 20 á 50, según su edad; vinagre, á 8; aguardiente de 19º Cartier, á 70.—*M. L. C.*

De Aragón

Alhama (Zaragoza) 30.—La pertinaz sequía y los vientos huracanados están asolando nuestra riqueza vitícola. He recorrido nuestro término municipal, y he vuelto dolorosamente impresionado de mi excursión; si pronto no llueve, se recolectarán pocas uvas y de mala calidad. Por esto nadie se atreve á dar dinero sobre la cosecha pendiente.

El vino se cotiza á 17 y 18 pesetas el alque (119 litros).

Ha terminado la recolección de cereales, resultando mala en el monte y buena en la vega. Precios: trigo hembra bueno, á 4,50 pesetas la media; centeno, á 3; cebada, á 2,75; judías, á 7; garbanzos, de 5 á 20 pesetas la arroba de 12,50 kilogramos; arroz, á 6 ídem; aceite, á 13,75 ídem.

Al terminar la carta veo con gusto que el cielo está encapotado. ¡Quiera Dios descienda la lluvia que tanta falta nos hace!—*A. E.*

*. Calaceite (Teruel) 29.—Bien triste es el papel que hace el Corresponsal cuando sólo toma la pluma para pintar un cuadro de calamidades, ya sean todas nacidas de una sola y única causa: la sequía.

Cuando en mi anterior decía que eran indispensables prontas lluvias para poder contar con el poco fruto que había quedado en los olivos, abrigábamos aún la esperanza de que aquéllas viniesen á realizar nuestros deseos.

Mas hoy no queda ya apenas nada del oleoso fruto que las lluvias puedan beneficiar, y sólo podrían influir favorablemente para continuar la vegetación del arbolado y prepararlo bien para el año siguiente.

En cuanto á la vid, aunque cargado de racimos, se va resintiéndose también notablemente por la sequía, y la uva se va quedando clara y raquítica en los racimos, haciendo suponer fundadamente que, de no llover bastante y muy pronto, la cosecha de vinos será aquí muy diferente de lo que se esperaba. Excepción hecha de una pequeña zona, no hemos visto la lluvia desde primeros de Mayo, y esto basta.

Careciendo, pues, este vecindario de las tres cuartas partes de granos para el consumo, sin esperanza alguna ya en los productos del más importante ramo de su riqueza, que es el olivar; defraudado notablemente en la que colmada esperaba de vinos; secas en gran parte las huertas que cultivan en las riberas de sus ríos Algés y Matarraña, casi agotados por la pertinaz y asoladora sequía; interrumpida por igual causa la buena vegetación que presentaba su extenso olivar, que hacía creer llegaría á repenirse por completo de los inmensos destrozos causados en los años anteriores y actual por la

intensidad de los hielos; desprovisto su término de aguas potables y pastos para su ganadería; agotados sus recursos por la repetición de malos años, y gravados con el indispensable pago de 10.000 duros por cupo anual de contribución para el Estado, sin perjuicio del importante cupo de consumos, cédula, recargos municipales, etc., todo sobre una superficie de 4.000 hectáreas en cultivo, casi en totalidad seco, queda dicho cuanto se puede decir, y bien podríamos calificar de misteriosa nuestra existencia, á la vez que desmentir la ridícula especie del célebre bien pagado Figuerola.

Sin embargo de todo, los propietarios vamos pasando aquí del modo que podemos, y resistimos las consecuencias de este sombrío cuadro, á la vez que, con esfuerzos inexplicables, detenemos la emigración de nuestros honrados braceros y les evitamos la amargura de abandonar su hogar querido y el tener que buscar en lejanas regiones el pedazo de pan que indispensablemente necesitan para alimentarse y alimentar á la familia que les rodea.

Contemplamos constantemente una atmósfera de bronce, sin que ni una nube venga á ilusionar nuestra abatida esperanza.

Siguen adelantando rápidamente las obras del puente sobre el Matarraña. Se hallan ya construidas las tres pilas de más peligro, y en construcción la cuarta, pudiendo tener la seguridad de que para fines de Octubre estarán construidas las tres restantes, y terminado en el año siguiente la de sus muros extremos y 165 metros que comprenden sus seis colosales arcos. Así da motivo á creer la inteligencia y vertiginosa actividad del empresario y señores ingeniero y ayudante.

Poquitas transacciones, y con la siguiente cotización: trigo, 43 á 44 pesetas cahiz (179 litros); cebada, de 25 á 26 pesetas; avena, á 20; maíz, de 27 á 28; judías blancas finas, de 58 á 60; vino tinto, 14 ó 15, á 1,75 pesetas cántaro (10,75 litros); aceite superior, 14 pesetas arroba (13,86 litros); ovejas con cordero, de 29 á 31 pesetas pareja; corderos, de 14 á 14,50 pesetas uno; carneros, 25 á 56 pesetas uno; carnes de carnero, oveja y macho cabrío, á 1,80 y 1,25 respectivamente.—*P. V. P.*

De Castilla la Nueva

Puebla de Montalbán (Toledo) 29.—Continúa el estado de sequía que nos arruina, y como consecuencia, la casi paralización en todos los artículos, empezando por el aceite, del que no se extrae una arroba para afuera, y concluyendo por el vino, del que aún quedan bastantes existencias de tinto sin que lo soliciten, siendo de calidad superior.

Quiera Dios mandarnos pronto las benéficas lluvias que salven los pocos frutos pendientes de uva y de aceituna; de lo contrario, nos espera un invierno de lamentos y miserias, y renunciando á hacerle más por ahora, se despide de V. su afectísimo amigo.—*El Corresponsal*.

De Castilla la Vieja

Tudela de Duero (Valladolid) 29.—Toca á su término la recolección de cereales, y como anunciado tengo, resultó buena la cosecha de cebada, regular en cantidad é inferior en clase la de trigo, y muy poco productiva la de legumbres.

De mucha necesidad es el agua en las viñas para que el fruto se esponje y principie la maduración en buenas condiciones, pues hay terrenos, especialmente los secanos, que se pierden muchos racimos por dicha falta.

Las salidas de vinos lentos, no habiendo sufrido alteración los precios de 11 en blanco y tinto.

Los de cereales no se pueden anotar con exactitud, sirviendo de norma los de la capital, con pequeña variación.—*A. F. de V.*

*. Lerma (Burgos) 29.—Continúa la sequía, secando muchos manantiales y los arroyuelos que con sus aguas daban movimiento á los molinos; así es que éstos se hallan con las escasas del río Arlanza; no puede moler más que una piedra en los de esta villa; si no llueve pronto, creo que este otoño faltará hasta harina para el consumo diario de esta zona.

Las viñas, aunque con verdor, se observa que bastantes hojas están secas, efecto indudable de tan prolongada sequía, y hay que temer por su fruto si ésta continúa.

La siega se halla terminada en casi todo el partido, y en los pueblos que han bieldado se hallan los labradores bastante satisfechos de sus rendimientos.

El mercado último escaso por estar los labradores en las faenas de verano, y creo no serán tales, hasta mediados de Septiembre.

Los precios son: trigo viejo, á 40 ó 42 rs. fanega; cebada, de 25 á 26; centeno, á 26; yeros, de 32 á 34.

Salida de vino para fuera nula, y para la población se vende de 30 á 40 céntimos de peseta los 2 litros con derecho de consumo, que es de un real en los 16 litros.

Aguas son las que este país necesita, y si no

vienen pronto, pelagra la cosecha de vino y no se podrá sembrar.—E. R. C.

*** Pozaldez (Valladolid) 29.—La sequía merma considerablemente los racimos pendientes de nuestras cepas, retrasando su madurez.

Ha decrecido la extracción de vinos, pagando los blancos de 12 á 14 rs. cántaro, y los tintos de 15 á 17.

Terminada la siega y trilla de los trigos, avanza la limpia, resultando regulares los rendimientos. Lo mismo ocurre con la cosecha de garbanzos.

Precios de los cereales y harinas: trigo, de 42 á 43 rs. fanega; centeno, de 26 á 27; cebada, de 25 á 26; algarobas, de 27 á 28; avena, de 18 á 19; garbanzos, de 90 á 130; harinas de primera, segunda y tercera clase, á 16, 15 y 13 rs. arroba respectivamente.—El Corresponsal.

De Cataluña

Lérida 30.—Las entradas de granos son escasas, por lo que se nota alza en la cotización. He aquí la corriente: trigo de monte y huerta, de 15 á 18 pesetas la cuartera (70 litros), según la clase; cebada, de 10 á 10,50; maíz, de 8 á 9; habas, de 9,50 á 10; judías, de 18 á 20; harinas de primera clase, de 18 á 19 rs. la arroba; id. de segunda, de 17 á 17,50; ídem de tercera, de 12 á 13.—El Corresponsal.

*** Reus (Tarragona) 29.—Después de la calma que se ha observado en las compras de vino, se ha reanimado este negocio. Es de esperar prosigan las operaciones si no muestran mayores exigencias los propietarios, pues parece que el viñedo de Francia ha desmerecido notablemente.

El vino tinto superior Priorato se ha pagado de 30 á 35 pesetas la carga (121,60 litros); ídem Bajo Priorato, de 20 á 28; ídem del Campo, de 20 á 25; id. de la Conca y del distrito de Montblanch, de 16 á 20; vino blanco, de 16 á 20.

Precios de otros artículos: cebada nueva de la comarca, de 8 á 8,50 pesetas los 70 litros; ídem extranjera, de 8 á 8,25; habichuelas de la comarca, de 16 á 17 ídem; algarobas, de 6 á 6,25 pesetas el quintal (41 kilos); almendra mollar en cáscara, de 40 á 42,50 pesetas el saco de 50 kilos; avellanas, de 26 á 28 pesetas el saco de 58,40 kilos la negreta en cáscara, y de 24 á 25 la de embarque.

El sulfato de cobre sigue de 48 á 50 pesetas los 100 kilos.—El Corresponsal.

De Extremadura

Don Benito (Badajoz) 30.—Precios corrientes en esta plaza para los artículos que se citan: trigo, á 41 rs. fanega el rubio y á 35 el albar; centeno, á 26; cebada, á 23; avena, á 16; habas, á 32; garbanzos, á 90; vino, á 14 rs. la arroba; aguardiente, á 28; vinagre, á 6; aceite, á 60.—El Corresponsal.

De Valencia

Carcagente (Valencia) 30.—La cosecha de arroz del pasado año se terminó á precios remuneradores. La de este año se confía obtendrá también buenos precios. Las poquísimas partidas que se han segado ya han obtenido de 28 á 30 pesetas los 100 kilos. Hasta la segunda decena del próximo Septiembre no principiará la siega general.

Las hortalizas primerizas se han vendido bien este año. De tomates ha habido mucho embarque, pagándose muy bien el de simiente inglesa; la del país á precios desastrosos. En el viniente año toda la cosecha será de clase inglesa.

La cosecha del trigo resultó excelente en cantidad y calidad por toda esta zona de pueblos; no se recuerda otra igual, sobre todo por la cantidad.

Las pendientes de arroz, alubias, cacahuet y panizo se presentan inmejorables. Los naranjos y granados se ven con abundante fruto.

¡Que la Naturaleza no nos muestre su poder con sus fenómenos tan abundantes y desastrosos de estos años, y estos labradores podrán echar la base de su redención usurera, que les aniquila y desangra!

Son muy pocos los que por aquí se preocupan de los tratados de comercio, debido sin duda á su falta de instrucción y escasos conocimientos. No se acordarán de Santa Bárbara hasta que truene. Y eso que los proyectados aranceles franceses para la naranja pueden ser un trueno gordo para esta región.

¡Si fuese la caída de los conservadores!... ¡Si se tratase de la subida de Sagasta!...—C. P.

*** Alcoy (Alicante) 29.—Adjunto hojas de vid para la emisión de su acertado dictamen (1).

En todo el término se ven vides con hojas igual á las que remito, presentándose buena cosecha de vino y aceite.

El trigo á 16,50 rs. y el vino sin salida.—El Corresponsal.

(1) Dichas hojas las encontramos atacadas por el *Uladosporium viticolum*, hongo poco temible.

*** Agullent (Valencia) 30.—Reina cierta alarma entre los viticultores de esta comarca (aunque no en todos), por el estado de los viñedos, creyéndose que es el mildiu quien todo lo ha invadido. He aquí mi pobre opinión sobre el particular.

Las viñas, antes de las impropias lluvias de Julio, en su última quincena, ostentaban la más completa salud, pero dicho temporal y el brusco cambio de la temperatura, pusieron el follaje de las plantas en tal estado de ternura, como si estuviéramos en el mes de Abril; así es que al desplegar sus ardorosos rayos el sol de primeros de Agosto hirió tan débiles órganos, quemándolos, sin que el fruto sufriera deterioro alguno.

Y para mayor convencimiento, vean nuestros comarcanos si una vez vueltos los pámpanos al estado normal, han resultado nuevas cicatrices, con la misma causa del sol.—V. F.

NOTICIAS

Las hojas de vid que nos ha enviado un suscriptor de Toro (Zamora) padecen de parálisis ó *rougeot*.

Las que hemos recibido de Alcoy (Alicante) están atacadas por el *cladosporium viticolum*.

Por fortuna, ninguna de esas dos enfermedades de la vid suele adquirir los caracteres de plaga.

El tiempo no mejora en Francia, por cuyo motivo es grande la alarma entre los viticultores. En la última decena de Agosto han seguido las tempestades, los vientos y las lluvias; y como consecuencia el mildiu, los rots y el oidium persisten en su tarea destructora. Por otra parte, como el tiempo en el pasado mes ha sido fresco en bastantes departamentos, los agraces están tan retrasados que se duda puedan madurar antes de los primeros hielos.

Tan contrariada viene siendo en Francia la vegetación de la vid, que la cosecha pendiente es de temer sea tan corta como la anterior, no obstante haberse anunciado muy satisfactoria. En cuanto á la clase, es ya muy difícil pueda llegar á regular, por el mal estado que en general presentan las uvas, efecto de tanta plaga criptogámica y de las persistentes lluvias.

Continúa siendo considerable en España la importación de envases vacíos, procedentes de Francia. El puerto de Cette se ve cubierto de vapores, y sin embargo, son insuficientes para transportar á nuestro país el fabuloso número de pipas y bocoyes que demanda el comercio. Por las líneas férreas del Mediodía se observa el mismo movimiento, también con destino á España.

En Cette, según el distinguido Director de nuestra Estación Enotécnica, creese que los vinos nuevos se pagarán de 2 á 3 francos más por hectolitro que los de la última cosecha.

Venimos sosteniendo que Francia no puede por ahora prescindir de nuestros vinos, por las razones que repetidas veces hemos expuesto.

Y claro es que mayor necesidad ha de tener de nuestra rica y barata producción vinícola, si la suya de este año es tan corta y de tan malas condiciones como se teme. Tan retrasados están los agraces en no pocos departamentos que, como ya antes hemos dicho, se duda mucho puedan conseguir una mediana maduración. ¡Qué sería de esos vinos si los de España no fueran en su auxilio!

De París se ha recibido el siguiente telegrama:

«Las noticias vinícolas que se reciben de los departamentos, siguen acusando el mismo estado de incertidumbre respecto á la próxima cosecha.»

La cantidad de uva que pende de la vid es bastante crecida, pero falta lo más esencial, el sol que favorezca las funciones de maduración.»

En la mayoría de las comarcas vitícolas de España sigue mermando la cosecha la persistente sequía, y si pronto no llueve, dejará mucho que desear la próxima vendimia.

También los olivos se resienten mucho de la falta de humedad.

En la oficina agronómica de Zaragoza se han recibido dos racimos de uva del término de Ateca, los cuales parece están atacados por el black-rot.

El Sr. Sagasta aprecia como sigue la cuestión vinícola:

«Cree que el Senado francés, ante las vivas excitaciones de los industriales y de los productores bordeleses, modificará las bases de reforma aprobadas por la Cámara francesa, evitándose así el conflicto que se les viene encima.»

No estima político en estas circunstancias, que las Cámaras francesas molesten la producción española, necesitándose, como se necesita en Francia, de nuestros vinos para su consumo

y elaboración, y siéndoles tan útiles por calidad y precios, que, si prescindieran de ellos, saldrían evidentemente perjudicados.

En varios pueblos de los partidos de Falset, Reus, Tarragona, Gandesa, Valls y Tortosa háse dado principio á la recolección de almendra y avellana que, según nuestros informes, además de ser abundante, resulta de muy buena calidad, tanto en el peso como en el color.

El ganado lanar del distrito de Olot está sufriendo una enfermedad epizootica, que se creyó en un principio fuese la *bacera* (carbunco), pero que se ha visto no ser tal cosa, sino otra afección no conocida. Se ha dado cuenta de ello á la autoridad civil de aquella provincia.

Escriben de Denia sobre el negocio de pasas: «Nuestro mercado de pasas muy desanimado por la carencia en absoluto de órdenes, tanto de los Estados Unidos como del Continente.»

Nuestro mercado abrió á 20 pesetas el quintal de 50 kilos; pero como no ha habido demanda, los precios han bajado á 17,50, y se opina que el lunes próximo bajarán de nuevo á 15.

El tiempo no es muy favorable, y es seguro que la cosecha no bajará de 250.000 quintales menos que el año anterior.»

Telegrafían de Roma que el doctor Perroncito asegura haber descubierto un medio preventivo contra la flojera; que el distinguido sabio va á Inglaterra para desarrollar su doctrina y dar á conocer al mundo entero su específico, y que los experimentos verificados en las últimas semanas en algunos viñedos de San Remo, dan los más sorprendentes resultados, haciendo desaparecer la enfermedad pocos días después de haber empezado la curación de las viñas enfermas.

Las ventas de vino se han reanimado en Reus y otros mercados de Cataluña.

Leemos en *La Rioja*, diario de Logroño:

«Algunas personas han visto ya aves de invierno, y creen que es señal de que van á durar poco los calores de este verano.»

El fuerte pedrisco que cayó el sábado último en el término de Amposta ha ocasionado perjuicios de consideración en los terrenos arrozales de aquella comarca, calculándose perdida más de la mitad de la cosecha.

Por iniciativa del Círculo Mercantil é Industrial de Tortosa, se va á celebrar en dicha población una Exposición mercantil, industrial y agrícola, en la que á la vista se muestren con todas sus ventajas las máquinas más modernas y los productos industriales y de la tierra más escogidos y convenientes.

La apertura oficial de la Exposición será el día 5 del corriente mes, y el cierre el 13 del mismo.

Un fuerte huracán, que se desencadenó en Ateca, ha tirado al suelo mucha fruta de los árboles.

En las inmediaciones de Moncada, y próximo al sitio donde se ven los restos del castillo de aquel nombre, ha ocurrido un voraz incendio que destruyó unos 4.000 pinos.

Parece que ahora va de veras la construcción del ferrocarril de Calatayud-Teruel-Sagunto, si no engañan las noticias hasta nosotros llegadas, como tantas otras veces han defraudado las esperanzas de los pueblos interesados.

Dicen de París que se encuentra allí M. Descolles, quien ha firmado el contrato con una fuerte casa de crédito francesa para dar principio á las obras de dicha vía férrea. M. Descolles saldrá en breve de la capital de la vecina República para empezar los trabajos.

Procedentes de Francia, se importaron en Barcelona, en bandera nacional, durante el pasado mes de Julio, 1.018.116 kilos de simiente de sésamo.

Escriben de Tortosa que la cosecha de aceitunas se prepara extraordinaria, á juzgar por el fruto que muestran los olivos.

Muchos tratantes de aceite preparan para sentar sus reales en aquella región durante la próxima campaña.

En Perpiñan y otros mercados de los Pirineos Orientales han subido los precios de los vinos; el alza fluctúa entre 3 y 5 francos por hectolitro.

Este movimiento débese á las malas noticias que se reciben acerca del estado de los viñedos.

Los negocios sobre cepas, que habían comenzado en Francia con suma actividad, se han encajado en muchas comarcas por los estragos que causan el mildiu y los rots. La calidad necesariamente ha de ser muy mediana en los viñedos infestados, y el comercio desiste de adquirir el fruto dañado por aquellos hongos, que tan formidable desarrollo han conseguido por las repetidas lluvias de Agosto.

El Director de la Estación Enotécnica de España en París escribe lo siguiente sobre la situación vitícola de Francia:

«En los Pirineos Orientales el mildiu ha ocasionado grandes daños y los viticultores se quejan de la persistencia de las lluvias y del tiempo frío, que hace sean ineficaces los tratamientos hechos para combatir aquella enfermedad. La cosecha en este departamento será mediana, siempre que la atmósfera se despeje y la temperatura sea favorable á la madurez.»

En el Aude, lo mismo que en la Gironda, los agricultores desean un cambio de tiempo y una temperatura propia de la estación, para que el fruto resulte completamente elaborado. La cosecha, sin embargo, promete ser buena en cantidad; por el contrario, en el Gers se notan muchas mermas, producidas por el mildiu, y más todavía por el black-rot.

Las noticias que se reciben de la Dordoña son también bastante malas. Muchos viñedos de los alrededores de Bergerac están atacados por el oidium, el mildiu y el black-rot, de tal modo, que la recolección está gravemente amenazada.

En las Charentes no se señalan, hasta ahora, pérdidas de consideración por las enfermedades criptogámicas; pero el fruto está demasiado verde para la época en que nos encontramos; de modo que la vendimia se retrasará, á menos que la temperatura no suba y la atmósfera se despeje, para favorecer la madurez. Los viticultores de las regiones de Nantes y de Orleans solicitan también con insistencia el calor necesario para que la cosecha sea de buena calidad.

De la Côte d'Or avisan que los racimos están desmedrados y raquíticos. En el Marne, la recolección no excederá de la media, y en el Ródano, aunque buena en cantidad, dejará mucho que desear en calidad si persiste el tiempo frío y lluvioso como hasta aquí.

En resumen, la cosecha de 1891 en Francia resulta mermada por los padecimientos criptogámicos, y dejará también mucho que desear respecto á calidad si el mes próximo no es más favorable á los viñedos que sus antecesores Julio y Agosto.»

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 31

Londres, á la vista (lib. ester.) ptas...	»
Idem 8 dty (idem) id.....	»
Idem 60 dty (idem) id.....	»
Idem 90 dty (idem) id.....	26 98
Paris á la vista.....	»
Idem 8 dty.....	7 60
Berlín á 8 dty.....	»

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.

TABLA DE ROBLE

El que desee comprar la mejor tabla de roble para cubería, dirijase á

VICTORIANO ECHAVARRI
OLAZAGUTIA (NAVARRA)

Sulfato de cobre

pureza garantida 98,99 por 100, de las primeras marcas inglesas y francesas.

VENTAS AL POR MAYOR Y MENOR

Dirigir los pedidos al depósito de San Sebastián (Guipúzcoa), á los señores

M. LABADIE y J. ETCHEGARAY
COMISIONISTAS EN VINOS

A. BELBEZE

de CALATAYUD (Aragón)

Compra los tártaros y las heces ó lias, secas y verdes.

SULFATO DE COBRE

Se halla de venta en la fábrica de abonos químicos de CARLOS AMUSCO, en LOGROÑO, al precio más económico con relación á su clase, inglés de primera, con riqueza de 99 por 100 de pureza.

SE ALQUILA PIPERIA

bien en PASAGES ó en CALATAYUD
Dirigirse á los Sres. Priou y Lavielle, en PASAGES (Guipúzcoa)

Madrid, Sucs. 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.—El único producto que asegura la conservación de los vinos débiles ó de poca riqueza alcohólica. Todos los vinos tratados por una dosis de Conservador resisten los tiempos más calorosos, sin experimentar la menor alteración.

Enotánin.—(Tanino especial para vinos, de pepitas de uva.) De preferencia al Conservador para emplearle al hacer la pisa de las uvas, corregir el ahilamiento de los vinos blancos y como auxiliar de la clarificación en estos últimos.

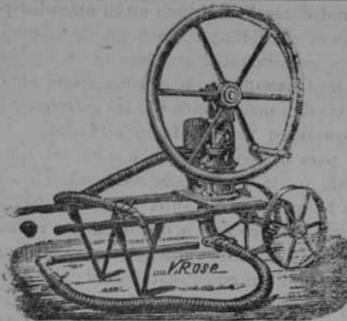
Pulverina Arnaldo.—Producto inmejorable para el aclaro ó clarificación de toda clase de vinos, ya sean tintos ó blancos. Estos últimos, que algunas veces resisten á los aclaros, se clarifican fácilmente adicionándoles, veinticuatro ó treinta horas antes de practicar dicha operación, una dosis de Conservador, ó en su lugar 10 ó 15 gramos de Enotánin por hectólitro de caldo.

Anti-agrio.—Para la corrección de los vinos ligeramente apuntados, torcidos, avinagrados, etc., etc.

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*.

BARCELONA.—Calle de Valencia, núm. 213.—BARCELONA.

GRAN DEPÓSITO DE MAQUINAS AGRÍCOLAS Y VINÍCOLAS



Arados.—Aventadoras — Guadañadoras. — Segadoras. — Rastrillos. — Cribas. — Corta-raíces. — 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. — Básculas. — TIJERAS para podar é injertar.

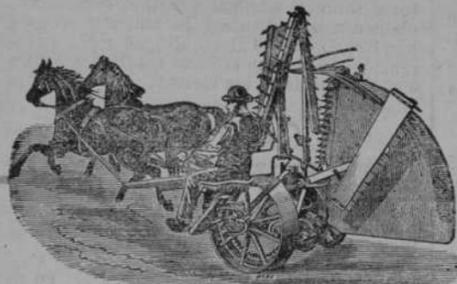
Gran rebaja de precio en el pulverizador Noël modificado á tres pulverizaciones distintas. El mejor de cuantos aparatos se conocen para combatir el mildiu y el único premiado con «Objeto de Arte» ofrecido por el señor Ministro de Agricultura de Francia en la Exposición Universal de París de 1889.

Ha vencido á 26 competidores. Catálogos gratis y franco.

Pulverizador EL RELAMPAGO, 45 ptas; EXCELSIOR, 45; ECONOMICO, 35.

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

LA MAQUINARIA AGRICOLA DE ADRIÁN EYRIES
Calle de 20 de Febrero, 7 y 9.—VALLADOLID
(Al lado del Teatro de Lope)



NOTA. Todas las máquinas son garantizadas.

TESORO DEL VINICULTOR

ANTIPATHES VINICOLA para mejorar, conservar y aclarar los vinos.— Superior al yeso, sal, ácido tartárico, enotánin y demás sustancias que se emplean en la vinificación.—Producto higiénico cuyos componentes son principios naturales contenidos en la uva, siendo por lo tanto admitidos los vinos que lo contengan en todos los mercados.

El ANTIPATHES VINICOLA mejora los vinos, puesto que después de haberlo usado se presentan con mayor coloración, más alcohólicos, transparentes, brillantes y aromáticos, y de mas cuerpo y capa; los conserva, puesto que los vinos, tratados por el ANTIPATHES VINICOLA, jamás quedan dulces, ni se pican, ni se agrian, ni se ahilan, ni se enturbian, ni se ennegrecen, ni quedan amargos; y los aclara, por la propiedad que tiene de destruir y precipitar las sustancias albuminosas disueltas con exceso en el vino, que son la causa, no sólo de que éste aparezca turbio, sino de que se altere con facilidad.

El ANTIPATHES VINICOLA se echa sobre la uva durante la pisa, en la proporción de un paquete grande (3,800 gramos) por cada 1.000 decalitros de vino que se haya de elaborar.

También se corrigen, haciendo uso de él, los vinos azules, turbios, negros, ahilados y amargos, siendo conveniente que para cada una de estas aplicaciones se pidan informes al GABINETE ENOLÓGICO.

Paquete grande, 70 reales; ídem pequeño, 38

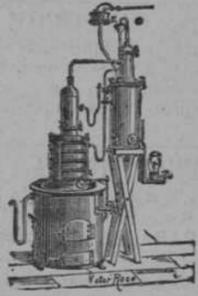
De venta: GABINETE ENOLÓGICO
Plaza de Calatrava, 2, Valencia

EGROT INGENIERO CONSTRUCTOR
establecido en 1870
Rue Mathis, 19 á 23, París

Sus ALAMBQUES, aparatos de RECTIFICAR, de DESTILACIÓN CONTINUA, y EXTRACCIÓN DEL TÁRTARO, obtuvieron en la Exposición Universal de Barcelona de 1888 **Dos medallas de oro**, en la de París de 1889 **Cruz de la Legión de Honor** y **Miembro del Jurado** y en la de Viena (Austria) 1890 **Diploma de honor**

CATALOGOS E INFORMES EN CASTELLANO, FRANCO

Aparato de destilación continua, con horno, para aguardientes rectificados ó anisados



Aparato de destilación continua, con bomba, sobre ruedas.

Aparato de destilación continua por vapor. Da sin reposo espíritus de 94 grados.

UTENSILIOS VINÍCOLAS Y AGRICOLAS HAUPOLD.—MALAGA.
PASILLO SANTO DOMINGO, 16

PULVERIZADOR EL RELAMPAGO contra el mildiu y la enfermedad de las patatas



RELAMPAGO
Núm. 1 40 pesetas
Núm. 2 30 pesetas
LA TORPILLE
Nuevo azufrador para los polvos y azufres. 28 pesetas

VERMOREL, Constructor, EN VILLEFRANCHE (RHONE)
330 PRIMEROS PREMIOS
CRUZ DE MÉRITO AGRÍCOLA

VALLS HERMANOS

INGENIEROS
TALLERES DE FUNDICIÓN Y CONSTRUCCIÓN
Fundados en 1854
19, Calle de Campo Sagrado (ENSANCHO, RONDA DE SAN PABLO) BARCELONA
Premiados con 19 medallas de Oro, Plata, y Diplomas de honor y de progreso, por sus especialidades.

Maquinaria é instalaciones completas, según los últimos adelantos, para

Fábricas de fideos y pastas para sopa, movidas por caballería y por motor.
Fábricas de chocolates, Fábricas de harinas, Fábricas y molinos de aceites. Prensas para vinos, Máquinas 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 privile giados.

Dirección para telegramas:

VALLS.—Campo Sagrado, BARCELONA

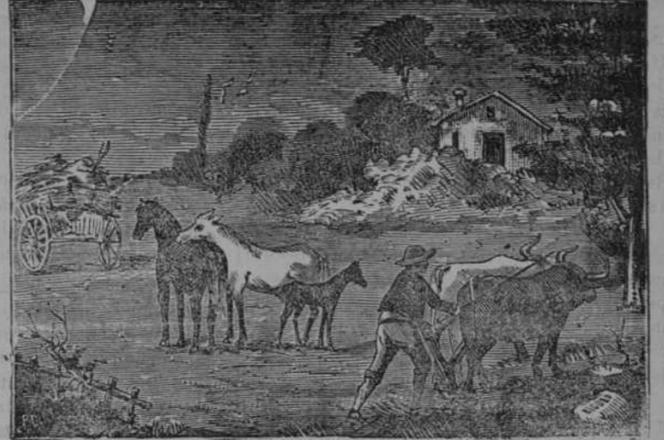
Teléfono núm. 595

TABLA PARA TINAS

En el pueblo de Cuzcurrita y casa de Doña Isabela Velunza, viuda de Ortiz de Solórzano, se halla de venta una gran partida de TABLA DE OLMO PARA TINAS, de superior calidad, de 8, 9 y 10 1/2 pies de larga, con 2 1/4 pulgadas de grueso.

Los que deseen interesarse en su adquisición podrán enterarse de las condiciones de dicha tabla y de su precio, pasando, si lo tienen por conveniente, á la referida villa de Cuzcurrita y casa indicada, en donde se les darán además todos los detalles que, respecto de aquella, necesiten conocer.

Se cederá la tabla á 70 rs. estado



COMPANIA GENERAL DE SEGUROS AGRICOLAS LA PREVISORA CONTRA EL PEDRISCO 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 cuarto 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, 75.631 pesetas

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 6.400 litros.

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

TALLER Y FUNDICIÓN DE BRONCES

Maquinaria agrícola, industrial y vinícola

CONSTRUCCIÓN DE BOMBAS PARA DIFERENTES USOS

BOMBAS PARA INCENDIOS Y MATERIAL PARA BOMBEROS

Claves para agua, gas y vapor

CONSTRUCCIÓN É INSTALACIÓN DE APARATOS HIDROTÉRICOS

ARCAS PARA CAUDALES ARADOS, Prensas, Filtros, Mangueras, ESTRUJADORAS, BÁSCULAS DE TODAS CLASES

Especialidad en la fabricación de pulverizadores para combatir mildiu

INSTRUMENTOS DE PRECISIÓN para Laboratorios de Análisis

BASILIO MIRET

BARCELONA: PASAJE DE LA MERCED, 10

INSECTICIDA Y PARASITICIDA

Preparado y dosificado por ESPLUGUES

Premiado por el Colegio de Farmacéuticos de Madrid y por la Exposición regional Valenciana

Fabricación exclusiva movida á vapor con privilegio de invención.

Nuevo tratamiento **PRESERVATIVO Y CURATIVO** de las enfermedades producidas

por los insectos y parásitos en los vegetales y sus frutos

Su reconocida eficacia para destruir los insectos y parásitos, hace de este producto un remedio indispensable para la agricultura en general, y muy especialmente para los viñedos plagados de oruga, piral, arañuelo, saltillo ó blavet, negrilla (oidium), caracotillo, babosa, blanqueta (erinosia), mildiu, black-rot, antracnosis, etc.

A base de carburos puros y sulfo-carbonatos alcalinos.

Superior en efectos, garantía y economía al empleo de los azufres

Único preservativo de la vid contra la filoxera.

El gusano de los manzanos, la oruga de la alfalfa, la negrilla de los naranjos y olivos, el piojillo de los melonares, de las legumbres y hortalizas desaparecen prontamente con un solo tratamiento.

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 sacos de envase son de 25 y 50 kilos.