

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 8'50 francos en el extranjero y Ultramar. Pago adelantado

PERIÓDICO AGRÍCOLA Y MERCANTIL

SE PUBLICA TODOS LOS MIÉRCOLES

Oficinas: En VALENCIA: Calle de Germanías, núm. 7, chaflán, 1.
En MADRID: Calle de Alberto Bosch, núm. 12. pral.

DIRECTOR-PROPIETARIO: D. CECILIO S. DE ZAITIGUI Y PARA

ANUNCIOS

Se reciben en las oficinas del periódico á precios convencionales. La CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES cuenta con numerosos corresponsales, y es uno de los periódicos agrícolas 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 XXXIII

Valencia 25 de Mayo de 1910

NÚM. 2.473

A LOS COSECHEROS Y COMERCIANTES DE VINO

El que desee comprar la mejor tabla de roble para cubertería, dirijase á la Sra. Viuda de Victoriano Echavarrí, de Olazagutia (Navarra).

Congreso Agrícola de Tárrega

En la semana última se ha celebrado en Tárrega el XIII Congreso de la Federación Agrícola Catalana-Baleár, siendo discutido el siguiente Tema general:

Cereales y forrajes

A/ Producción y colocación ó aprovechamiento de los cereales y forrajes en el Urgel y la Segarra.—Ponente D. F. Javier Rubies y Valls, Perito Agrícola y propietario de Balagner.

B/ Producción y colocación ó aprovechamiento de los forrajes en el Ampurdán.—Ponente, D. Ignacio Fages y Climent, propietario y presidente del Gremio Sindicato Agrícola de Castellón de Ampurias.

C/ Producción y circunstancias en que se desarrolla la agricultura en el Urgel.—Ponente, D. Ignacio Girona y Vilanova, ex-presidente de la Federación é Instituto Agrícola Catalán de San Isidro, exdiputado á Cortes por Granoferrer y propietario.

d/ Producción y circunstancias en que se desarrolla la agricultura en la Segarra.—Ponente, D. Mateo Carbonell y Bonet, propietario.

Los apartados A. y B. fueron desarrollados muy concienzudamente por los respetivos ponentes, quienes formularon las siguientes conclusiones, aprobadas por la Asamblea, compuesta de más de 300 congresistas:

Al Apartado A.

1.ª En la producción cereal, una de las principales causas que hacen disminuir la conservación de la práctica de dejar las tierras de *gorrit* y sembrar siempre el mismo cereal en ellas; por eso la tendencia general ha de ser reducir cuanto sea posible aquella práctica, substituyéndola por el empleo racional de abonos y labraduras hondas y procurar alternar estas plantas con otras cuyas raíces estén en distinta zona y oxijen principios nutritivos distintos.

2.ª Puede asimismo aumentar su rendimiento procurándoles un cultivo más esmerado, seleccionando las espigas y de ellas los granos mayores para que sirvan de sembradura, verificar la siembra más ó menos clara y más ó menos honda según sea el terreno fértil ó pobre, seco ó húmedo, procurando que los principios en que las plantas se han de nutrir estén en la debida proporción que éstas exijan, y procurándoles durante el crecimiento los cuidados que requieren.

3.ª La alfalfa, trepadora, leguminosa y muela, que son las plantas forrajeras más cultivadas en estas comarcas, deben preferirse á cualquier otra, por reunir, además de las buenas condiciones (cada una las que le son propias) como á forrajes, la de fijar en sus raíces por medio de microorganismos especiales, el nitrógeno de la atmósfera, constituyendo una excelente base para alternarlas con el cultivo de los cereales.

4.ª Los forrajes junto con la paja de los cereales deben consumirse en la misma explotación para la alimentación del ganado, y de esta manera poder obtener fiampla en abundancia y la fuerza necesaria para un razonado cultivo, así como carne, leche y demás productos animales de uso corriente en el mercado.

5.ª A la adaptación de la conclusión precedente podría contribuir la implantación de la industria lechera.

Al apartado B.

1.ª Sería conveniente y es posible convertir en prados permanentes, productivos muchos de los terrenos yermos y prados importantes del Ampurdán.

2.ª Sólo deben destinarse á prados permanentes aquellos terrenos que por sus composiciones físico-químicas ó por circunstancias especiales de lugar y tiempo no pueden ser cultivados.

3.ª Los prados permanentes de secano son posibles y productivos.

4.ª La flora de los prados permanentes ampurdaneses, comprenden las principales épocas buenas para forrajes.

5.ª La duración normal de los prados de alfalfa debería ser de seis á siete años.

6.ª Deberían introducirse los prados temporales mixtos.

7.ª Los prados de estación ó de temporada formados con gramíneas son altamente perjudiciales si no se dedican á ellos las mismas atenciones que á los demás cultivos.

8.ª Solamente en casos extremos y en tiempo de sequía puede admitirse el pasto en tierras que formen parte de las destinadas á cultivo.

9.ª En todas las explotaciones agrícolas, la producción de forrajes ha de ser reputada por las conveniencias del terreno y la cría, recría, engorde, etc. de ganado; debe adaptarse á la cantidad y calidad del forraje producido. De modo que deberá tenerse el ga-

nado conveniente para consumir el forraje que se produzca, y debería producirse al forraje que permitiera la tierra.

En la sesión dedicada al Apartado C. se trató del riego en la comarca de Urgel, problema que hace años viene apasionando á los agricultores. D. Ignacio Girona, ponente de dicho apartado, abogó por la construcción de un subcanal que facilite á los agricultores el caudal de aguas, del que, según dijo, carecen actualmente. El Congreso aprobó todo lo propuesto por el Sr. Girona.

En la sesión de clausura tomó posesión del cargo de presidente de la Federación Agrícola Catalana-Baleár D. Pedro J. Maristany, pronunciando muy sentido discurso, en el que elogió la labor meritoria de su antecesor Sr. Abadal, quien con su acertada gestión ha logrado desaparecer las divergencias que existían entre las siete Federaciones Agrícolas de España, y aconsejó á unión de todos los agricultores para combatir la crisis que sufrimos.

El cultivo del cáñamo.-Enseñanza de la práctica

Los abonos químicos son la base principal para el cultivo intensivo del cáñamo. No sólo influyen en los rendimientos brutos de fibra, sino que contribuyen á mejorar ésta. La potasa y el ácido fosfórico, principalmente, favorecen por modo notable la elaboración de una hilaza larga, fina y resistente.

Un agricultor de Orihuela, D. Antonio Marín García, se propuso averiguar cuál era la acción de los fertilizantes químicos por lo que se refiere á la cantidad de fibra, para lo cual dividió un campo en tres parcelas iguales, dejando la primera sin abonar y abonando las otras dos con los abonos que más abajo se indican, habiendo obtenido los siguientes resultados:

Parcela	Abono	Producción de fibra por hectárea
Parcela I.	Sin abono	1.000 Kilg.
Parcela II.	350 kilogramos de superfosfato de cal.	1.350
	250 id. de nitrato de sosa	
Parcela III.	350 Kilogramos de superfosfato de cal.	1.690
	250 id. de nitrato de sosa.	
	150 id. de sulfato de potasa.	

Como se ve, el abono incompleto produjo un aumento de 35 por 100 de fibra, y el abono completo (con sulfato de potasa) un 69 por 100. En otros términos, la supresión de la potasa en la fórmula de abonado hizo descender la producción en un 34 por 100. Este dato es interesantísimo, pues en nuestro país no se da á los abonos potásicos toda la importancia que realmente tienen para el cultivo del cáñamo.

Enseñanza enológica

CURSOS BREVES INTENSIVOS

A pesar de los progresos alcanzados en estos últimos tiempos, en todo cuanto á la elaboración de vinos se refiere, son muy pocos los que prescinden de los principios en que se basa la ciencia enológica y no se amoldan á las prácticas racionales que de la misma se derivan. Así vemos que no son escasos los que sistemáticamente tratan la uva siempre del mismo modo, sin tener en cuenta que ésta no está en idénticas condiciones de un año para otro; igualmente sucede que la falta de cuidado y las deficiencias en los métodos de vinificación empleados son causa con frecuencia de enfermedades ó defectos en los vinos, inutilizándolos para el consumo y originando una pérdida para el viticultor, que por ignorancia no saca de dichos productos el partido que debiera; pasa también que las exigencias del mercado son variables y el que obtiene vinos debe saber adaptarse á ellas para que tengan la debida estima, siendo necesario emplear una adecuada elaboración.

Aun en épocas de intensa crisis vinícola, cuando los precios son ruinosos, únicamente tienen mejor venta las clases que han sido más bien confeccionadas, pues habiendo poca demanda de una mercancía y mucha oferta, viene como ley económica natural la selección, teniendo salida lo mejor y siendo rechazados los productos que ofrecen el más ligero defecto.

Siempre es conveniente, pues, elaborar con perfección, y esto se consigue sólo hermanando en todos momentos la práctica con la teoría, pues ni la primera por sí sola basta para salvar las dificultades numerosas que se presentan en una esmerada obtención de vinos, ni la segunda aisla-

da es suficiente, correspondiendo siempre el éxito al que posee y aplica de un modo racional ambas simultáneamente.

Con objeto de difundir los modernos conocimientos enológicos entre las personas á quienes interesa la obtención de vinos, la Estación Enológica oficial de Vilafranca del Panadés viene dando desde 1909 la enseñanza de Enología por medio de cursos breves intensivos, con organización análoga á los que con magníficos resultados tienen lugar en algunas de las mejores Estaciones enológicas francesas.

Teniendo en cuenta que los individuos que pueden beneficiarse de esta enseñanza son personas activas á quienes los quehaceres de la profesión no les han de dejar mucho tiempo libre y no pueden por lo tanto asistir á un curso de algunos meses, se organiza dicha enseñanza de modo que su duración sea de pocos días, pero se compensa tan corto plazo utilizando el mayor número posible de horas hábiles del día; además, á fin de que no resulte molesta, se sigue un método didáctico especial, de modo que alternen, antes de que venga el cansancio, la parte de explicación por el profesor con las partes prácticas de laboratorio y de Enología propiamente dicha, que realizan los mismos concursantes. Siendo la apreciación organoléptica de las cualidades de un vino de capital interés, se da gran importancia á la degustación, haciéndose diariamente prácticas de ello con arreglo á un plan científico previamente trazado. Dicha enseñanza, por otra parte, se completa con excursiones organizadas por el Establecimiento y dirigidas por su personal técnico á las fincas y bodegas más importantes de la comarca.

Es, pues, una enseñanza corta pero intensiva, en la que todos los elementos de la Estación Enológica (personal y material) están durante los días en que se verifica por completo al servicio de los alum-

nos, á cuyo fin queda suspendido cualquier otro trabajo propio del Establecimiento hasta que termine dicha enseñanza.

Estos cursos se dan en diferentes épocas del año, y aunque los programas en esencia son los mismos, los profesores no pierden de vista el estado de conocimientos de los alumnos, y en consecuencia, según sea el nivel de cultura enológica de éstos, varía en cada curso la extensión y desarrollo de las materias que se tratan teórica y prácticamente.

Aparte de la enseñanza que del personal de la Estación Enológica reciben los asistentes á los cursos cortos, encuentran otro medio de ampliación de conocimientos, en el cambio de impresiones vitícolas diferentes, y que dedicados activamente á lo mismo, pueden ilustrarse mutuamente respecto á aquello que la experiencia individual haya demostrado sea mejor.

Pueden asistir á estos cursos los propietarios viticultores que obtienen pero no crían el vino, los criadores del mismo y los comerciantes que tienen que realizar en ellos manipulaciones.

Con el fin de hacer más fructífera dicha enseñanza, el número de plazas es limitado.

Se enviarán gratuitamente programas y reglamento á las personas que lo soliciten. En el corriente año de 1910 empezarán los cursos breves el día 30 de Mayo y terminarán el 8 de Junio. Hay que solicitar antes del día 20.

Orihuela Mestre
(Director de la Estación Enológica de Vilafranca del Panadés)

La industria azucarera en España

De los últimos datos oficiales publicados sobre la fabricación de azúcar de remolacha en la presente campaña de 1909-1910, que alcanza hasta 31 de Enero último, tomamos las siguientes cifras, muy interesantes y sugeridas:

Las fábricas existentes son 51, de las cuales 41 son propiedad de la Sociedad General Azucarera de España, y las otras 10 de otras tantas sociedades independientes.

De las 41 fábricas de la Sociedad General, solo trabajan 21, y están paradas 20. Las 10 fábricas independientes trabajan todas.

La cantidad de remolacha entrada en las fábricas ha sido de kilogramos 647 millones 481.482, de cuya cifra corresponden 210.969.110 á las 21 fábricas de la Sociedad General, y á las 10 fábricas independientes 436.512.372.

La cantidad de remolacha entrada en cada fábrica ha sido, por término medio, de 10.046.148 kilogramos en las 21 fábricas que trabajan de la Sociedad General, y de kilogramos 43.051.232 en las 10 fábricas independientes.

La cantidad de azúcar fabricado ha sido de kilogramos 75.819.884, de cuya cifra corresponden 24.368.261 á las fábricas de la Sociedad General y 51.451.623 á las independientes.

Corresponden, por término medio, una producción de 1.160.393 kilogramos á cada fábrica de las 21 que trabajan de la Sociedad General, y de 4.145.162 kilogramos á cada una de las 10 fábricas independientes.

Las regiones azucareras más importantes de España son de Andalucía baja—Granada y Málaga—y Aragón con el Sur de Navarra.

En Granada han funcionado durante la campaña de 1909-1910 10 fábricas, en las que ingresaron 324.982.524 kilogramos de remolacha y envasaron 82.961.058 kilogramos de azúcar.

Las fábricas que han trabajado en Málaga son dos, que recibieron 30.043.810 kilogramos de remolacha y produjeron 5.535.411 kilogramos de azúcar.

Diez fábricas han trabajado en Zaragoza y dos Navarra. En las primeras entraron 350.526.550 kilogramos de remolacha y envasaron 23.586.889 de azúcar. Las segundas recibieron 68.434.654 de remolacha y produjeron 5.306.088.

El total de la remolacha ingresada en las fábricas de dichas regiones ascendió á kilogramos 673.985.039 de remolacha de los 864.701.982 de todas las fábricas de

España y el azúcar fabricado á 64.789.446 kilogramos de los 75.819.884, que suman la producción azucarera en España durante la última campaña.

El azúcar fabricado en España en la anterior campaña ascendió á 96.623.477 kilogramos, resultando por consiguiente en la actual una baja de 20.833.593.

Proviene este resultado de que los fabricantes compraron á los labradores 217.220 kilogramos de remolacha menos que en la campaña de 1908-909.

Correo Agrícola y Mercantil

(NUESTRAS CARTAS)

DE ANDALUCÍA

Marchena (Sevilla) 18.—La cosecha de cereales no es mala, pero hace falta que se libere de la langosta, cuya plaga abunda en este término y los inmediatos. Se trabaja para extinguiarla, pero pes tanta la que hay!

Precios: trigo fuerte, á 13'50 pesetas fanega; cebada, á 6; avena rubia, á 5; maíz de secano, á 10; garbanzos, á 20 los blandos y 13 los duros.—El C.

Belalcázar (Córdoba) 20.—Ha llovido mucho en la provincia y por este temporal no ha estado tan animada como otros años la feria que se ha celebrado en la capital.

Buenos los campos y tendencia sostenida en el mercado. Han rigido los siguientes precios: aceite, á 10'25 pesetas arroba; trigo, á 14 pesetas fanega el duro y 13'75 el blando; cebada, á 5'25 id.; avena, á 4'75 id.; chicharros, á 10'50 id.; habas, á 9 id. las cochineras y 9'25 las morenas; garbanzos, á 25 id. los tiernos y 16'50 los duros; corderos de 40 libras de peso en vivo, á 10 pesetas cabeza.—El C.

Pezoblanco (Córdoba) 20.—Precios corrientes: aceite, á 11 pesetas arroba en los molinos; trigo, á 13'50 pesetas fanega; cebada, á 6'50 id.; avena, á 5'50 id.; centeno, á 8 id.; chicharros, á 12 id.; habas, á 10'75 id.; tocino, á 18'75 pesetas arroba; jamón fresco, á 23 id.—El C.

Sevilla 22.—Han caído grandes aguaceros, crecido mucho el Guadalquivir. Flojo el mercado de aceites, habiéndose cotizado de 45 á 47 reales arroba.

Sin variación los precios de granos y carnes, rigiendo los que anoté en mi anterior carta.

Buena la cosecha de cereales.—El C.

DE ARAGÓN

Puebla de Hija (Teruel) 20.—Después de un tiempo malísimo por la sequía y los hielos ha llovido copiosamente, por lo que si no hay contratiempo puede asegurarse que tendremos una buena cosecha, tanto de cereales (por lo que afecta al secano) como legumbres y hortalizas en el regadío.

Los precios que rigen son: trigo, 42 pesetas cahiz; cebada, 22 id.; maíz, 25 id.; aceite, 16 pesetas arroba; patatas, 1'50 id.; lana, 18 id.; vino, 2'75 pesetas cántaro.—E. S.

Esteruel (Teruel) 19.—Ayer llovió una pacífica y suficiente agua para que la cosecha vaya siguiendo su curso, pues está regular y ya sentía bastante la sequía. Vendrá muy bien para la cava de viña, labranza, etc.

Cotizamos: vino, 2'25 pesetas cántaro de 11 litros; trigo, 5 pesetas fanega 6'40 el cahiz; paja, 0'50 pesetas arroba; aguadiente de vino, 12 id.; id. de orujo, 10 id.; azafrán, 33 pesetas libra de 0'350 kilos.—B. S.

Almonacid de la Sierra (Zaragoza) 22.—Hemos tenido copioso temporal de lluvias, que eratan necesario, que de haberse retrasado algunos días se hubieran perdido los sembrados. Con estas aguas tendremos cosecha.

Muy firmes los precios de los vinos, fluctuando entre 25 y 30 pesetas los 120 litros.—Z.

DE CASTILLA LA NUEVA

Chinchón (Madrid) 14. (1).—La noche del 11 al 12 del actual mes de Mayo se

(1) Recibida el 18, después de publicado el número anterior de la Crónica (N. de la R.)

helaron las viñas de riego plantadas en la vega del río Tajuña de una manera tal, que ni las personas más ancianas recuerdan catástrofe semejante.

Se helaron también mucho las viñas de secano, pero no tan por completo como las de riego.

Se calcula que se habrán helado ó perdido á consecuencia del hielo unas 90.000 cargas de uva de 8 arrobas ó 92 kilos una, y como con cada carga de uva se hacen próximamente 3 1/4 arrobas de vino, se calcula que ha perdido este pueblo 300.000 arrobas de vino, que á pesetas 3'50 que estaba el día de la helada, valen más de 1.000.000 de pesetas.

Como esta gran helada no se ha limitado á Chinchón, sino que se ha extendido á los pueblos limítrofes (Morata de Tajuña, Valdeaguna, Colmenar de Oreja, Villarejo de Salvanés y otros), la pérdida ha sido enorme.

Y si la helada, ha sido general en España (lo cual ignoro), como lo fueron los de 1902 y 1903, el premio del vino subirá extraordinariamente.

Aquí ya está iniciada la tendencia al alza, pues el día del hielo se medía á pesetas 3'50 cada arroba, y hoy no lo quieren dar ni á 4 pesetas los cosecheros que lo tienen.—El C.

Tomelloso (Ciudad-Real) 16.—Durante los días 9, 10, 11 y 12 han caído fuertes heladas, que han perjudicado mucho todo el viñedo de la Mancha. En los terrenos próximos á las vegas se ha perdido casi del todo la cosecha, y hay que tener en cuenta que esos terrenos que es donde existe mayor extensión de viñedo, son los de producción más abundante. Las noticias que hay de Socuéllamos, Valdepeñas, Manzanares y Villarrobledo, permiten asegurar que la próxima cosecha de uva ha quedado reducida á una tercera parte de la que podrían brindar los brotes.

El mercado paralizado; los cosecheros no quieren vender ni los compradores han podido orientarse.

Si en lo referente á vinos son tristes las noticias que doy, no son mejores las que pertenecen á cereales; la continua sequía ha mermado mucho el buen estado de toda clase de sembrados en que se encuentran y los hielos han venido á completar la obra destructora de una cosecha que tan abundante hacía muchos años no se había presentado; y de no haber comenzado ayer á llover copiosamente, se hubiera perdido por completo.—P. O.

Almodóvar del Campo (Ciudad-Real).—Triste es la situación de las clases menesterosas en esta ciudad; si no llueve en estos meses de Mayo se había presentado un año abundantísimo de cereales y legumbres, pero por la sequía están espigando los cañales y demás frutos sin humedad, y se quedarán así. Además llevamos unos días que ni los del mes de Enero, porque todas las mañanas escarcha y otras hieles, habiéndose perdido por completo la cosecha de uvas, porque en esta región se encuentra dicho arbusto muy adelantado; con los frios tan intensos como están haciendo han quedado las parras sin brotes, así es que se han perdido las esperanzas de poder tener cosecha de dicho fruto.

Rigen los siguientes precios: cañal, de 55 á 56 reales fanega; cebada, á 24; aceite, muy paralizado, de 45 á 46 reales arroba; vino tinto, á 11 y blanco á 9; para las lanas no se saben precios, habiendo animación por parte de los compradores.

Si el ministro de Fomento no toma otras medidas para activar la campaña contra la langosta, que tantísimo abunda en este término, nos comerá la plaga y dejará semilla para el año venidero, que será lo más grave, pues en éste los daños que pueda hacer no serán tan grandes como en el próximo. Sabido es que los estragos son mayores en los campos que en los insectos.—J. A.

Horcajo de Santiago (Cuenca) 20.—Han caído intensas heladas, causando grandes estragos en los sembrados y más aun en los viñedos, cuyos brotes han desaparecido.

Retraídos los cosecheros para vender vino.

El trigo cañal á 54 reales fanega, con tendencia al alza.—Un lector de la Crónica.

Villarrubia de Santiago (Toledo) 18.—Tenemos un mes de Mayo excesivamente frío; así que ha ocurrido lo que nos temíamos. En las noches del 10, 11 y 12 han caído unas heladas tan fuertes que han destruido completamente la cosecha de uva, sobre todo la tinta; de blanca ha quedado algo sin helar; así que los vinos han sufrido un alza considerable; de 15 y 14 reales á que se medía la arroba, ha subido á 18 y 20 reales, habiendo un retraimiento completo para vender.

La cosecha de cereales, que todo el año prometía ser grande, ha sufrido mucho con los frios; en las cebadas se notan muchas espigas secas por la helada, lo que hará que la cosecha sea mucho peor de lo que se esperaba; los trigos tienen un color

amarillento en las tierras ligeras, que acusa un estado de raquitismo, que si no mejora la temperatura terminará por secarse.

Los precios son: trigo, á 58 reales el cañal y 56 el jeja; cebada, á 22 id.; aceite, á 50 reales arroba, y vino, á 18 id.—A. de L.

San Martín de Valdeiglesias (Madrid) 20.—Tiempo frío; el campo, retrasado por esta causa en las viñas, se han helado muy pocos brotes, hasta la fecha, pero debido á esta temperatura tan poco propia de Mayo, creo que la cosecha será de la más corta que hemos conocido, por suponer que la vid está enferma y con un color la mayor parte de los racimos colorados, y éstos, cuando venga la granazón, se quedarán en escobajo. Por esta causa y otras estamos que no podremos nunca levantar cabeza.

El vino á 3 pesetas arroba de 16 litros, con bastante salida, pero los cosecheros se resisten y son muy pocos los que quieren vender en espera de mejorarse; quedan muy pocas existencias, en proporción de otros años, pues durante lo que va de año hemos tenido una gran salida de nuestros ricos caldos para el Norte.—N. G.

Villarrubia de los Ojos (Ciudad-Real) 20.—El campo, que iba en las mejores condiciones, tuvo gran detrimento por causa de las bajas temperaturas y nieves; efecto de estas han perdido el fruto algunas viñas y todos los frutales; afortunadamente últimas lluvias han evitado la pérdida de cereales, ya muy avanzada, y fuera de los daños ya referidos, el estado del campo es muy bueno y de esperanzas.

Los precios de los artículos más comerciales son los siguientes: cañal, 56 reales fanega; cebada, 20 id.; vino, 8 reales arroba (16 litros); aceite, 48 reales arroba; patatas, 4 id.; miel, 50 id. id.; queso, 80 id.; ganado lanar y cabrio, según tamaño y estado de carnes.—J. S.

Fuensalida (Toledo) 20.—El estado de los campos hace unos días era poco halagüeño, pero afortunadamente llevamos ya tres ó cuatro días de lluvias casi continuas, con las cuales ha mejorado notablemente la siembra y plantaciones, pues si bien es verdad que las heladas de estos días pasados hicieron algunos daños, son de poca importancia; así que con el beneficio de la lluvia caída tan oportunamente creemos asegurada la cosecha. Las cepas muestran bastante fruto. Los precios de este mercado son: trigo, á 56 reales fanega; cebada, á 20 id.; algarróbas, á 28 idem; avena, á 16 id., todo con tendencia á la baja; aceite, á 54 reales arroba; vino, á 12 id.; con tendencia al alza los líquidos.—D. S.

Villatobas (Toledo) 20.—En esta las bajas temperaturas han ocasionado la pérdida total del viñedo, hasta el punto de no esperar cosecha este año. Esto, unido á las pocas existencias de vino con que cuenta, ha producido una regular subida en este caldo.

De cereales también estamos bastante mal, especialmente de trigo, y los precios actuales son: jejas, á 52 reales fanega; cañal, á 54; cebada, á 21; vino á 14 reales arroba; aceite, á 48 id.—E. S. M.

Tarancon (Cuenca) 20.—En el último número de su semanario no he visto publicada mi carta fecha del 14 del actual (1), en la que daba cuenta del gran desastre sufrido en las noches del 11 y 12 del presente. Grande fué la helada que sufrieron nuestros viñedos en el mismo mes del año 1902, pero esta no ha sido menos, pues seguramente los perjuicios causados son de un 80 por 100. La vida de este pueblo, esencialmente vitícola, ha sufrido un tremendo golpe, y las consecuencias han de ser fatalmente de grandes privaciones y el incumplimiento de las obligaciones que se contraen en espera de recolección.

La cosecha de cereales, á pesar de que llevamos cinco ó seis días de abundantes lluvias, no será buena, pues las heladas también causaron perjuicios á estos sembrados.

Los precios que hoy rigen: cañal, á 13'25 pesetas los 44 kilos; vino á 3'50 pesetas arroba con tendencia á mejorar.—J. C.

Quintanar de la Orden (Toledo) 21.—Sigue el tiempo lluvioso, lo que favorece mucho á los sembrados.

Precios corrientes, salvo variación: cañal, á 54 reales fanega; jeja, á 53; tranquillón, á 40 y 41; tito, á 48; centeno, á 34; cebada, á 22; avena, 20; yeros, á 40; cominos, á 74; anís, á 90; azafrán, á 184 reales la libra de 460 gramos; vino blanco, á 10 reales la arroba de 16 litros; idem tinto, á 12 id.; queso fresco, á 87 reales arroba de 11 1/2 kilos; patatas, á 5 id.—L. C.

Villanueva de la Jara (Cuenca) 22.—La cosecha de cereales, que se presentó abundante por la lozanía de los sembrados, se fué echando á perder por efecto de la sequía tan prolongada y las fuertes heladas.

(1) No se ha recibido en estas oficinas (Nota de la Redacción).

heladas del 6 al 12 del corriente, que dá pena ver cómo han quedado de quemados muchos pedazos, en la vega con especialidad, así como la mayor parte de las legumbres, y en cuanto á las viñas es hoy inculcable el daño del día 12, porque en su mayor parte han sido abrasados todos los brotes y están como en Enero, y lo mismo ha sucedido en todos los pueblos limítrofes, pues sólo se ha salvado de la intensidad del hielo algún pedazo de terreno silíceo muy en alto.

Ahora llevamos un temporal de lluvias tan abundante, que no hace otra cosa, y creemos que la cosecha de cereales se ha de aumentar mucho y aún puede ser buena.

Precios corrientes hoy ninguno, hasta que se normalice esta situación anómala.—R. S.

Pozuelo del Rey (Madrid) 16.—En la madrugada del jueves, 12 del actual, cayó una helada tan intensa que nos ha dejado perdidos. Las viñas están negras en general, sin señal de fruto, ocurriendo lo propio en los pueblos limítrofes. Por esto, los precios del vino oscilan entre 16 y 17 reales arroba y nadie quiere vender en espera de nueva alza.

La cosecha de cereales se arreglará algo con la lluvia del día de San Isidro y el cielo sigue cubierto.

Precios: trigo, á 56 reales fanega; cebada, á 27; avena, á 22. Hay de venta 2.000 fanegas. De aceite bastantes existencias y deseos de vender á 58 reales arroba. La paja corta á 30 céntimos arroba.—N. A.

Tribaldos (Cuenca) 19.—Funesta fecha la del 12 del corriente para la producción agrícola y especialmente para la viticultura. En dicha mañana cayó tan intenso hielo, que destruyó por completo la cosecha de uva, causando también grandes daños en los cereales, y cuyo fenómeno atmosférico, según cuentan, produjo idéntico daño en el importante pueblo vitícola de Tarancon y su comarca, por lo que la futura cosecha de uva será de las más cortas que en tan curso de muchos años se han conocido.

Precios corrientes: cañal 13'50 pesetas fanega; cebada, 6 id.; vino, del que quedan pocas existencias, se cotizaba á 3 pesetas arroba, y hoy, en vista del gran desastre de las viñas, nadie quiere vender á ese precio.—P. D.

DE CASTILLA LA VIEJA

Gumiel de Izan (Burgos) 20.—Hemos tenido un tiempo impropio de la presente estación, por lo que los sembrados están malos y las viñas como en el mes de Enero, y á no haber estado tan atrasadas, los hielos nos hubieran dejado sin cosecha de vino; en algunos términos ya ha quitado algo, pero donde dicen se han dejado sentir es en Sotillo de la Ribera y Gumiel del Mercado; en cuyos pueblos se calcula se ha perdido la mitad de la cosecha de uva. A causa de tan grandes daños están en alza los vinos, cotizándose los tintos á 3'25 y 3'38 pesetas los 16 1/3 litros. De claro salió una cuba añeja á 4 pesetas.

El trigo á 11'50 y 11'75 pesetas fanega; centeno, á 7'50 id.; cebada, á 7 id.; avena, á 5 id.; patatas, á 80 céntimos arroba, habiéndose vendido muchas para la siembra.—J. R.

Herrera de Pisuegra (Palencia) 22.—Ha mejorado la temperatura. Los frios últimos han causado serios daños, quedando en mediano estado los sembrados, pero con las lluvias que han caído y el calor que ya no puede tardar, se repondrán más ó menos.

Tendencia firme en el mercado. Precios: trigo, á 47 reales fanega; centeno, á 31; cebada, á 28; avena, á 18; yeros, á 36; muelas, á 38; alubias, á 88; garbanzos, á 180, 130 y 100; harinas, á 18, 17 y 16 reales arroba; patatas, á 4 id.; vino tinto, á 17 reales cántaro; hucys de labor, á 1.800 reales uno; novillos de tres años, á 1.400; añejes y añejas, á 640; vacas cotrales, á 1.000; corderos al destete, á 100.—El C.

Cuellar (Segovia) 22.—Desde hace unos días llueve mucho, con lo que mejorarán los sembrados.

Precios: trigo, á 49 reales fanega; centeno, á 30; cebada, á 26; avena, á 18; algarróbas, á 29; alubias, á 84; garbanzos, á 120, 100 y 80; harinas, á 19, 18 y 17 reales arroba; patatas, á 6 id.—El C.

Fromista (Palencia) 21.—Tiempo lluvioso, medianos los campos y en el mercado tendencia floja.

Precios: trigo, á 47'50 reales las 92 libras; centeno, á 31 los 90 id.; cebada, á 25 reales fanega; avena, á 17 id.; yeros, á 32 id.; habas, á 35 id.; lentejas, á 40 id.; alubias, á 80 id.; garbanzos, 160, 130 y 110; harinas, á 18, 17 y 15 reales arroba; patatas, á 5 id.; vino tinto, á 14 reales cántaro; id. blanco, á 16 id.; carneros, á 80 reales uno; ovejas, á 60 id.; corderos, á 36 id.; corderos al destete, á 60 id.; idem de seis meses, á 180 id.; id. de un año, á 340 id.; id. cabones, á 65 reales arroba.—El C.

Trigueros del Valle (Valladolid)

23.—Con los frios intensos y las heladas, especialmente la del 12 del corriente, quedó el viñedo en un estado lamentable, pues ha sido un verdadero desastre en esta localidad y pueblos limítrofes, que yo sepa. Se calcula se han llevado las heladas de cuatro partes tres de vino; con esto y la exigua cosecha anterior no nos quedará vino ni para el consumo del pueblo; por lo tanto, Sr. Director, es de esperar un porvenir nada halagüeño.

Respecto á los sembrados, nada puedo decir en la actualidad, pero es de presagiar que dentro de tres ó cuatro semanas, cuando empiece la fundación, se notará indudablemente el daño que ha causado el hielo. Se trata de hacer un trozo de carretera de siete kilómetros, hasta enlazarla con la de Valladolid á Palencia; sería muy ventajoso para el arrastre de los productos de estos pueblos á la estación de Coreos y Aguilarejos; como también al Canal de Castilla, cuya realización depende de los representantes de la provincia de Valladolid.

Cotización de los artículos siguientes: trigo, de 48'50 á 49 reales fanega; cebada, á 26 id.; avena, á 17 id.; vino, 16 reales cántaro, (16 litros); vinagre, á 12 id.—El C.

Valladolid 22.—En baja los trigos; ayer entraron 200 fanegas en los Almacenes del Canal y otras 80 en los del Arco, que se cotizaron respectivamente de 48'50 á 48'75 y á 48'75.

Precios de las harinas: selecta, á 38'50 pesetas los 100 kilos sobre vagón; extra, á 37'50; blanca, á 36; corriente, á 35.—El C.

DE EXTREMADURA

Villanueva de la Serena (Badajoz) 20.—Se presenta muy buena cosecha de cereales, pero en general sólo es mediana, porque perjudicaron mucho á los sembrados la sequía y los hielos que hemos sufrido en la presente primavera. Últimamente ha llovido, pero ya es tarde en esta comarca para los cereales.

Precios: trigos, cañal y blanco, á 51 reales las 96 libras; idem rubio, á 54; cebada, á 24 reales fanega; avena, á 17; habas, á 42.—El C.

Valencia del Ventoso (Badajoz) 22.—Después de una pertinaz sequía durante todo el mes de Abril, que llegó á preocupar á los labradores al ver perdida casi totalmente la cosecha de trigos que tan abundante se presentó en principio, llevamos afortunadamente ocho días de aguaceros continuados, que han salvado la cosecha de tan preciado cereal; esperándose por consiguiente una producción abundante y de buena calidad, pues la granazón se está verificando en las mejores condiciones.

La cosecha de habas y cebada es también superior, pues aunque hay algo perdido en los terrenos delgado, estas aguas han venido muy bien, aunque á destiempo. Se está verificando ya la siega de habas y cebadas.

Los granos en general han bajado su cotización, pagándose el trigo á 54 reales las 108 libras.—A. P.

DE CATALUÑA

Lérida 22.—Los frios han hecho grandes daños en los cultivos de la provincia, pero han sido atenuados en los sembrados por las lluvias de la semana última.

Los vinos están en alza, detallándose los claros á 26, 22 y 16 pesetas carga (121 litros) y los tintos á 27, 20 y 16, según clase y procedencia.

Los aceites en la Alhóndiga de esta ciudad se han pagado: de Andalucía, de 13 á 14 pesetas los 11 kilos; del país, de 14 á 15.

Precios de los granos: trigo de monte, á 19'50, 18 y 17'75 pesetas los 55 kilos; idem de huerta, á 17'50 y 17 id.; cebada, á 10 y 9'50 pesetas los 45 kilos; avena, á 8'50 los 35 id.; centeno, á 12 los 50 id.; maíz, á 11 los 53 id.; judías, á 25 y 22 los 64 id.—El C.

Tarragona 22.—Ha llovido varios días copiosamente, descargando en algunos sembrados nieve de piedra. También se han sentido intensos frios que han perjudicado mucho en varias comarcas de Lérida y otras provincias; en la nuestra parece no son de importancia los daños; mucho mayores fueron los que ocasionaron las heladas de fin de Marzo y primeros de Abril. En alza los vinos, alcoholes y almendras.

Precios: vinos, á 1'75 p setas grado y carga (121'60 litros); los prioratos, 6 á 6'50 los bajos; prioratos, 1'50 los de Vendrell y 6 á 6'50 los blancos; alcoholes rectificadas de vino, 95 á 96°, de 128 á 129 pesetas los 100 litros, sin casco y con impuesto pagado; idem destilado de vino á vapor, 95 á 96°, de 125 á 126 id.; idem corrientes, 94 á 95°, de 122 á 123 id.; almendras con cascara, á 50 pesetas los 50 500 kilos la mollar, 21 pesetas los 70 litros la común y 24 la Esperanza; algarróbas, de 5 á 5'25 pesetas los 40 kilos; avena rubia de Sevilla, á 19'75 pesetas los 100 kilos; trigo de la comarca, á 17 pe-

setas los 55 kilos; id. de Urgel y Aragón, á 19; patatas, de 6'50 á 7 pesetas los 40 kilos; sulfato de cobre, á 55 pesetas los 100 kilos.

DE LEON

León 19.—Hemos tenido temporal de lluvias, siendo mas benigna la temperatura. Los campos están buenos. Sostendidos los siguientes precios: Trigo, á 51 reales fanega; centeno, á 32 id.; cebada, á 30 id.; avena, á 19 id.; habas, á 63 id.; lentejas, á 53 idem; muelas, á 38 id.; alubias, á 80 idem; garbanzos, 200 id. los superiores, 120 los regulares y 90 los medianos; patatas, á 5 reales arroba; carneros, á 90 reales uno; ovejas, á 80; corderos, á 60; bueyes de labor, á 1.600; novillos de tres años, á 2.000; añejes y añejas, á 600; vacas cotrales, á 900; corderos al destete, á 80; id. de seis meses, á 400; id. de un año, á 900.—El C.

Cepeda (Salamanca) 20.—Llevamos un mes de los mas frios que se han conocido. Por las muchas lluvias de Abril se perdieron la mayor parte de los huertos de patatas, habiéndoles sembrado de nuevo; así que cesaron las aguas y con los fuertes vientos del Norte se pusieron las tierras en condiciones. Por esto último hubo que suspender la cava de las viñas; no era posible trabar la tierra por su dureza.

Ahora llevamos ocho ó diez días de lluvia y granizadas, alternando, habiéndose llenado de hierbas los huertos. Con tiempo tan impropio de la estación, tememos á los hielos y granizadas.

La feria que se celebra todos los años en esta villa en los días 25, 26 y 27 de Abril estuvo concurridísima, agotándose todo el ganado vacuno á precios elevados por los muchos compradores que vinieron de mular y asnal pocas transacciones, y también de cerda, debido á las pretensiones de los vendedores.

Regular salida de vino, á 3'25 pesetas cántaro, quedando pocas existencias; precio que acusa baja. También hay pocas existencias de patata, y con la segunda siembra que ha habido que hacer se volveron á vender á peseta la arroba. El aceite á 16'10 pesetas cántaro.—E. G.

DE MURCIA

Albacete 19.—La primera quincena del presente mes, en lugar de ser de lluvias como se deseaba fué de hielos, por lo cual las viñas se han helado algo en algunas regiones y bastante en otras; en la semana pasada y parte de la presente la tan deseada lluvia ha dejado satisfechos hasta los agricultores más exigentes, por cuyo motivo mejorarán mucho los sembrados, que ya habían perdido mucho, pero con todo, la cosecha no pasará de mediana.

Precios corrientes en esta plaza: cañal, de 54 á 56 reales fanega; centeno, de 34 á 36 id.; cebada, á 24 id.; avena, á 18 id.; guijos de 38 á 40 id.; vino á 12 reales arroba; azafrán, á 200 reales libra.—Un lector de la Crónica.

DE NAVARRA

Peralta 16.—Sin variación en el mercado.

Ha llovido copiosamente, salvándose por ahora la cosecha de cereales en los montes; están de enhorabuena todos estos pueblos.

Pero, para que todo no sea regocijo, el temporal fuerte y frío que reina nos desconsuela, al ver que si continúa se mermarán mucho los trigos.—J. V.

Murchante 22.—Estamos de enhorabuena, pues hace siete días cesó la sequía que asolaba nuestros campos. Las lluvias han sido generales y abundantes en esta Ribera. Se ha cantado un solemne Te-deum en acción de gracias, á cuyo acto religioso asistió casi todo el pueblo.

Los olivos siguen ofreciendo malísimo aspecto.

Activa la demanda de vino á 2'50 pesetas decálitro, esperándose suba por los enormes daños, que, según hemos visto en su periódico, han causado los hielos en otras provincias.

El trigo á 6'50 pesetas roba (28'13 litros); cebada y avena, á 4 id.; maíz, á 4'50 id.; aceite, 18'50 pesetas arroba; patatas, á 1'75 id.—El C.

DE RIOJA

Villar de Arnedo (Logroño) 22.—Llevamos siete días de lluvias con fuertes tronadas y agua en demasía. Ayer, en una de las tempestades mayores á las cuatro menos cuarto de la tarde, una descarga eléctrica penetró en las cuadras de la casa del propietario D. Nicomedes Espinosa, en la que encerraban dos caballerías de trabajo y un mulo de quince meses; matando á las dos caballerías y resultando el mulo sin novedad.

Los cereales están muy buenos y las aguas más perjudican ya que favorecen.

Los precios son: trigo, á 48 reales fanega; cebada, á 25 id.; aceite, á 72 reales cántaro.—El C.

DE VALENCIA

Ollería (Valencia) 20.—La agricultura por esta región está pasando la calle de amargura por la pertinaz sequía que ya hace tiempo padecemos, siendo esta la causa de haber perdido por completo la cosecha de cereales, que para el año actual era de alguna importancia, y siendo nulas también las demás producciones, como malouares, etc., por falta de la humedad necesaria en la tierra, y de continuar así también se perderá la poca producción que tenemos de uva por estar ésta muy mermada por la filoxera, y la que queda libre por no tener la suficiente humedad para desarrollarse. En fin, esto es una de las más grandes calamidades agrícolas por aquí conocidas.—R. R.

Fuente la Higuera (Valencia) 20.—Al ver los cosecheros la escasa agua del cielo determinaron todos regar sus viñas y plantíos; de lo contrario se temía hubieran muerto. Las viñas regadas ostentan buenos brotes y mucha muestra de fruto, y las que no se han regado también mueven bien y sacan mucha muestra, pero están más ardasadas en su vegetación.

Panizo no se ha sembrado por la sequía; de los sembrados de trigo y cebada se segarán los situados en tierras que se riegan; en las demás nada se recolectará.

Precios: trigo rojo, á 50 pesetas cahiz de 12 barchillas; cebada, á 24 id, panizo, á 26 id.; vino claro bueno para taberna, de 1'75 á 2 pesetas cántaro de 10'77 litros, y para las destilerías á 8 céntimos; aceite, á 14 pesetas arroba.—G. J.

NOTICIAS

A los hielos de los días 10 al 14, que tan enormes e tragos han causado en no pocas provincias, ha seguido un temporal de lluvias abundante y general. Las aguas pueden decirse han alcanzado á todas las comarcas de la Península, y seguramente que en los sembrados atenuará los malos efectos de las glaciadas temperaturas, lo que por desgracia no puede ocurrir en los viñedos cuyos brotes fueron destruidos por los hielos.

La vid ha sufrido tremendo desastre en Cuenca, Toledo, Madrid, Ciudad-Real, Valencia, Burgos y Valladolid y la cosecha de vino será muy escasa en esas siete provincias. Por la exigua producción que se espera y lo reducidos que han quedado las existencias, acusan alza los mercados de vinos, especialmente en los pueblos más castigados. En Villarribia de Santiago (Toledo) rigen ahora los precios de 18 á 20 reales arroba, siendo así que antes del desastre se cotizaba de 13 á 14 reales.

En Francia ha reinado también malísimo tiempo; pero los daños de las heladas parece no son generales, sino parciales, por haber estado nubosa la atmósfera casi todas las mañanas. Sin embargo, téase que la cosecha de uva sea deficiente, porque la brotación de la vid es en todas las regiones muy irregular y raquítica á causa de la persistencia de los frios.

Léase el prospecto sobre el Trillo Veloz que reparimos con el presente número.

Para que dicho trillo sea legítimo, debe proceder de la casa Averly, Moutant y Garcia, de Zaragoza.

Se ha comprobado, después de repetidos experimentos, que el sangrado de los pinos no perjudica en nada á la fortaleza, peso ni resistencia de la madera.

El Consejo provincial de Agricultura y Ganadería de Pamplona trata de establecer bodegas cooperativas, á cuyo fin se ha puesto de acuerdo con la Diputación foral.

Las iniciativas de estas comarcas son dignas de imitarse, como únicos recursos para crear tipos de vinos uniformes que tengan fácil salida en los mercados.

Del Sr. Presidente de la Federación Agraria de Valencia hemos recibido el siguiente aviso:

«La Agencia comercial del Gobierno Argentino en Madrid se ha dirigido á esta Presidencia interesándole la remisión de datos sobre exportación de productos de Levante á aquella República. Dichos datos han de figurar en el libro que prepara con carácter oficial la citada Agencia, acerca del comercio entre España y la Argentina.

Para poder cumplir mejor la Federación el honroso encargo que se le confiere, interesa que se la suministren cuantas observaciones se estimen pertinentes al caso por las Sociedades federales, y en general por los agricultores y por cuantas personas tengan intereses comerciales con la citada República. A tal efecto, se abre un periodo de información que terminará el 31 de este mes.

Diríjase la correspondencia á nombre del Presidente de la Federación. Valencia 7 de Mayo de 1910.—M. Franco Benedito.

En Gandía y pueblos inmediatos quejase los cultivadores del tomate de que la cosecha se presenta escasa; así es en efecto, más lo que importa al labrador tanto como la cantidad ó más, es el precio, pues este sigue fluctuando alrededor de 6 pesetas arroba y á 3'75 la clase chinchilla.

La Junta Central de Colonización y Repoblación interior, en armonía con lo dispuesto en el art. 3.º, condición segunda, del vigente reglamento de 13 de Diciembre de 1907 para la ejecución de la ley de Colonización y Repoblación interior, en sesión celebrada el 16 de Febrero último tomó el acuerdo de establecer una colonia en el monte Zumucare, del término de Audójar, encargando de dirigir los trabajos al Vocal Ingeniero de Montes D. José Scall.

El acuerdo de la Asociación de Ganaderos de exponer un muestrario de lanas españolas en la Exposición Internacional de Bruselas ha sido acogido con gran entusiasmo por los ganaderos.

Según una nota del Centro de Información comercial del ministerio de Estado, el convenio ajustado entre Francia y el Canadá, y que está vigente desde el segundo mes del año actual, ha venido á favorecer á España en lo que toca á los vinos, sobre todo para los de mayor graduación, que son los que exportamos á aquella potencia en bastante cantidad, por haberse suprimido el recargo de 30 por 100 sobre tal artículo; pero como para gozar de este beneficio es necesaria la exportación directa de España al Canadá, muy conveniente sería establecer comunicación entre ambos países, y tal recomendación hace el vicescánsul de España en Montreal á los productores españoles.

El director general de Agricultura prepara una serie de disposiciones con objeto de dar unidad á los laboratorios agrónomos de provincias, á fin de que los agricultores puedan en todo momento acudir en consulta personal al técnico que trabajará en una sola unidad de criterio.

También se unificarán los procedimientos de análisis de todos los establecimientos agrícolas.

En el ministerio de Fomento se prepara un real decreto de importancia para los agricultores relativo á los abonos, reformando el de 30 de Septiembre de 1.900 sobre la comprobación del análisis de abonos químicos.

Campaña contra el mildiu.—D. Claudio Oliveras Masó, ingeniero director de la Estación Enológica de Reus, ha dado el 19 del mes actual el siguiente importante aviso á los viticultores:

«El mildiu necesita, para la invasión de los viñedos, cierto grado de humedad y de temperatura. Las condiciones de humedad necesarias las ha proporcionado el actual periodo de lluvias, de suerte que, desde el momento en que éstas acaban y, con la vuelta del buen tiempo y salida del sol, se eleva la temperatura y con la consiguiente evaporación se conserve húmedo el ambiente, los viñedos se encontrarán en un periodo de receptividad muy favorable para ser invadidos por el mildiu. Es, pues, conveniente en extremo sulfatar los viñedos á la mayor brevedad y sulfatarlos aprisa para que, al llegar dicha elevación de temperatura y con ella el periodo de receptividad indicado, se encuentren ya debidamente sulfatadas y, por tanto, defendidas, el mayor número posible de cepas. Recuérdese que el tratamiento contra el mildiu no es curativo, sino exclusivamente preventivo, y por tanto, debe ser aplicado antes del periodo de receptividad.»

Según el vicescánsul inglés de Bangkok, en Siam existen yacimientos de guano importantes, propiedad de aquel Gobierno, en las colinas calizas de Lopburi, Saburi y Prabat, que los indígenas aprovechan para fabricar pólvora de cañón. Los expresados yacimientos son muy abundantes y podrían dar gran movimiento á la exportación.

La adulteración de los productos agrícolas es uno de los asuntos que más preocupan al ministro de Fomento, y si bien cuanto se relaciona con la salud pública compete al ministro de la Gobernación y al Real Consejo de Sanidad, queda lo relativo á las falsificaciones de vinos y aceites, que entra bajo la acción del ministerio de Fomento, pues debe perseguirse el que se dé el nombre de vino á lo que no es, y análogo caso ocurre con el aceite.

A este fin, el director de Agricultura estudia, por encargo del ministro, una disposición de carácter general relativa á este asunto, que ha de tener gran importancia.

Estriben de Tudela (Navarra): Los labradores se muestran muy satisfechos con la lluvia de estos días, seguida de buen tiempo, y se cree ha llegado con oportunidad para salvar la cosecha, si continúa lloviendo algo durante el mes actual.

En la Asamblea de Tárrega se acordó celebrar en Gerona el XIV Congreso Agrícola de la Federación Catalana-Balear.

Se ha dirigido una Real orden al señor ministro de la Guerra pidiéndole que tenga preparados el número de soldados que considere necesarios el jefe de la región agronómica de Castilla la Nueva para combatir la langosta tan pronto avise en la dehesa Campamento de los Carabanchales. Hasta la fecha no avivó á causa del temporal reinante, que detiene su aparición; pero está todo dispuesto de gasolina y vallas de cinc, para evitar cause perjuicios á los sembrados de los pueblos lindantes con el mencionado Campamento.

Del 5 al 10 de Septiembre del año actual se celebrará en Krems, ciudad próxima á Viena, el octavo Congreso Vinícola Internacional.

Uaicamente á fuerza de paciencia y de inteligencia se logra, por medio de selecciones y cruces sucesivos, obtener plantas de gran rendimiento ó de frutos de calidad superior. Pero hay que confesar que cuando se llega al resultado deseado, éste compensa todo el trabajo que costó obtenerlo. Los agricultores que crean nuevas variedades consiguen casi siempre buenos beneficios, ya que pueden vender á precio muy alto la semilla cosechada, y además la cantidad de la cosecha supera á la que hubiesen obtenido con simiente común.

Un agricultor francés acaba de obtener una variedad de guisantes que reúne dos ventajas de importancia: ser la planta de un desarrollo muy rápido, lo cual permite vender los guisantes quince días antes que los de otras variedades, y dar abundante cosecha, no solo por el número de semillas que encierra cada vaina, sino por la cantidad que de éstas tiene cada planta.

La Granja Escuela Práctica de Agricultores, de que es director el ilustrado ingeniero señor Mayllin, remitió el viernes último á la Exposición Internacional de Bruselas una magnífica instalación que dejará bien señalado el nombre de Valencia en aquel Certámen.

Figuran en ella productos agrícolas y sus derivados obtenidos en la Granja, semillas, cereales, legumbres, vinos, sedas, cáñamo y algodón.

El Senado de Rumania ha aprobado una ley que nuestros legisladores habrían de tomarla como modelo.

Con el fin de evitar los desastres causados por la destrucción del arbolado, se dispone que los propietarios de bosques no podrán proceder á la corta de árboles, si antes no depositan la cantidad de 80 francos por hectárea, como garantía de las nuevas plantaciones que habrán de hacer.

Si después de la corta practican los trabajos de repoblación, el dinero depositado les es devuelto, y si no los practican, la Administración forestal cuida de hacerlos por cuenta del propietario.

Dicen de Oporto que reina mucha animación en los mercados de vinos. La exportación de los verdes del Miño y los ligeros del Duero es activísima con destino al Brasil, estando agotadas casi por completo las existencias de las más renombradas bodegas de la cuenca del Miño. La exportación del vino Oporto, para Inglaterra sobre todo, es constante. Los precios firmes ó en alza.

Con objeto de facilitar el intercambio de productos entre España y América, la Cámara Nacional de Comercio de Veracruz (Méjico), obrando de acuerdo con los intereses que se le han confiado y deseando llevar adelante todos los sistemas de propaganda, ha acordado el establecimiento de un museo comercial bajo el nombre de Exposición de muestras de artículos nacionales y extranjeros, en los salones del local que ocupa en dicha ciudad.

Los personas que deseen detalles sobre este asunto, deben dirigirse á la Subsecretaría de dicha Cámara, calle Miguel Lerdo, núm. 31, en Veracruz (Méjico).

Las nuevas lanas empezian á ser muy solicitadas; pero todavía se han hecho pocas operaciones por haberse retrasado el esquilao, efecto de las bajas temperaturas.

A un ganadero de Alburquerque (Badajoz) le han ofrecido por sus lanas, antes de esquilar, á 68 reales arroba.

OCASIÓN

Se venden un tino de roble superior en muy buen uso, de 1.000 ántaras, en 45 duros; una segadora gavilladora Gauloise, á prueba; en 45 duros; un arado superior de disco, á prueba, con dos discos de recambio, en 35 duros; un cultivador americano, en muy buen uso, en 12 duros.

Diríjase á César Sanz, (Ingeniero,) Carmen, 2.—Logroño.

Cambios sobre plazas extranjeras

DÍA 23

París á la vista, 106'80

Londres á la vista, lib. ester. 27'18 pta.

Establecimiento Tipográfico de José Guiso Miñana, 7 y 9, VALENCIA

VINOS TINTOS DE LAS BODEGAS EN EL CIEGO (ÁLAVA) DE LOS HEREDEROS DEL Excmo. Sr. Marqués de Riscal

Exposición de Burdeos de 1895.—DIPLOMA DE HONOR La más alta recompensa concedida á los vinos tintos extranjeros

PRECIOS EN LA ESTACIÓN DE CENICERO	VINO EN SU			PESO Aproximad. Kilos
	2.º AÑO	3.º AÑO	4.º AÑO	
Barril de 225 litros con doble envase.	280	280	350	300
Barril 100 id.	110	190	160	140
Idem 75 id.	85	100	120	112
Idem 50 id.	60	70	85	80
Idem 25 id.	35	40	45	40
Cajas con 25 botellas			50	50
Idem 12 id.			25	25
Idem 6 medias botellas			32	30

Pedidos. Pueden hacerse al Adm. Istrador en Elciego (Álava), M. G. Dubes, dirigiéndole las cartas por Ceniceiro, ó al apoderado de la casa en Madrid, D. Emilio Domínguez y Pérez Cuesta de Santo Domingo, núm. 5, principal izquierda.

Pago. Al contado, al hacer el pedido, en letra á ocho días vista sobre Madrid.

Advertencia. La procedencia legítima de estos vinos se acredita con la marca antes citada, que va siempre puesta en las barricas y barriles y en sus dobles envases, en las cajas para botellas, en las cápsulas, corchos, etiquetas, y en el plomo que sellará la malla de alambre que envuelve á la botella y á la media botella. En los corchos va marcado el año del vino.—Todos los envases se envían precintados.

Se admiten las botellas y las medias botellas vacías abonando al consumidor pesetas 0,25 por cada una, con tal de que devuelvan las mismas con sus fundas y sus cajas.—No se admiten los envases vacíos del vino en barricas y barriles. Tampoco se remiten etiquetas con esta clase de pedidos.

Aviso muy importante á los consumidores. Exigir siempre intacta la malla de alambre que precinta á la botella y á la media botella. Fíjense muy especialmente en nuestra marca concedida.

CENTRO VITICOLA DEL PANADÉS VIDES AMERICANAS 70 HECTÁREAS DE VIVEROS Y PLANTACIONES FUNDADAS en 1889

JAIMÉ SABATÉ DIRECTOR PROPIETARIO

Villafraanca del Panadés (Provincia de Barcelona)

Cultivos mejor organizados y más importantes de Europa. Para la próxima campaña de 1909-1910 tiene esta Casa puestas en vivero

3.750.429 PLANTAS INJERTADAS de todas las viníferas de España sobre los mejores pies americanos.

1.455.000 Estaquillas para barbados.

Sus 52 hectáreas, con 165.000 pies madres en pleno desarrollo, producirán este año la abultosa cantidad de

1.000.000 de estaquillas injertables.

6.000.000 estaquillas para vivero.

Exportación á todas las regiones vitícolas del mundo. Talleres de injertar visitados por S. M. el Rey D. Alfonso XIII. Proveedor efectivo del Patrimonio de la Real Casa. Desfondos de tierras á gran profundidad, con maquinaria á vapor, propiedad de esta Casa.—Roturaciones y plantaciones á forfait (destajo). Casa de absoluta confianza, recomendada por todos los Ingenieros agrónomos. Capital invertido en viveros y plantaciones, y diversos locales y talleres: 500.000 pesetas.

GARANTIA DE AUTENTICIDAD.—Los Sindicatos, Sociedades de Agricultura, Cámaras Agrícolas, Ayuntamientos, Viveros oficiales y Agrupaciones de Proprietarios.—Pago después del brote, es decir, á fin de Junio, cuando por la hoja se haya comprobado la rigurosa selección y absoluta pureza de las plantas.

Pídanse precios en toda época del año, así como el Catálogo ilustrado, con la descripción de los viveros y plantaciones, garantías excepcionales que se ofrecen, notas de adaptación y afinidad é instrucciones para plantar.

Dirección telegráfica: SABATÉ-VILLAFRANCA PANADÉS

CAMPOS ELÍSEOS DE LÉRIDA GRAN CENTRO DE PRODUCCIONES AGRICOLAS DIRECTOR PROPIETARIO D. FRANCISCO VIDAL Y CODINA

Especialidades que recomiendan á esta antigua y acreditada Casa: ARBOLES FRUTALES en grandes cantidades de las especies y variedades, de más superiores que en Europa se cultivan.

VIDAS AMERICANAS INJERTOS BARBADOS ESTAQUILLAS de inmejorables condiciones y absoluta autenticidad.

Precios muy económicos en pedidos de alguna importancia.

Manuel Esteve (Hijo) Comisiones, Consignaciones y Representaciones VALENCIA

DESPACHO: Colón 48.—Teléfono 131

ALMACENES: Grao (Via de Barcelona).—Teléfono 1116

AGUAS SUBTERRÁNEAS Arturo Alcober Hidróscopo-Geognosta FÉLIX PIZCUETA, 20, LETRAS B. C.—VALENCIA

Estudios hidro geológicos. Indicación del volumen y profundidad de los manantiales y construcción de pozos artesanos SOLAMENTE cuando la constitución geológica promete un éxito feliz.

El alumbramiento de aguas ni exige grandes desembolsos ni riesgo en el capital, como prueba nuestros múltiples descubrimientos. Apoyadas nuestras indicaciones en una vasta experiencia y especial estudio, proporcionan SIEMPRE resultados positivos y altamente remuneradores. En todo cortijo ó masía de alguna extensión descubrimos manantiales que dan aguas de pie, mediante trabajos fáciles y económicos.

A los viticultores y negociantes en vinos Juan Bautista Iriarte y Bengueroa pone en conocimiento de sus clientes y demás que, habiendo tenido la desgracia de perder á su padre y socio D. Miguel, quedó disuelta la sociedad que ambos formaban y sigue lé solo los mismos negocios y en la misma forma en su fábrica de tonelería mayor, establecida en la ciudad de TAFALLA (Navarra).

A LOS LABRADORES Taller de maquinaria Agrícola de Antonio Clutats LÉRIDA Especialidad en Aventadoras y Trillos

Las Aventadoras Clutats son las únicas que han alcanzado el premio de 2.000 pesetas y la adquisición de la máquina por el Ministerio de Agricultura en el concurso celebrado en Madrid en la Escuela de Agricultura de la Mañuela, en Julio de 1904. Gran premio en la Exposición Hispano Francesa de Zaragoza, 1908. Gran Premio de honor y medalla de oro en la Exposición de Toledo, en Agosto 1909.

Para la próxima campaña, grandes reformas en las Aventadoras, y especialmente en las malacete, que han reducido un 50 por 100 la fuerza que necesitaban para su funcionamiento.—Pedir catálogos y condiciones antes de comprar.

TRILLOS Y AVENTADORAS

CASA ESPECIALISTA DE MAQUINAS AGRICOLAS Y VINICOLAS

VENTA EXCLUSIVA DE LAS Sembradoras SAN BERNARDO Idem. RUD SACK Segadoras DEERING NUEVO IDEAL Trilladoras RUSTON

Pidan catálogos especiales **ALBERTO AHLES Y COMPAÑIA**

BARCELONA, Paseo de la Aduana, 16 y 17. MADRID, Alcalá, 68.
Sucursales en Sevilla, Córdoba, Tafalla, Palencia, Ríoseco y Badajoz.

AVERLY, MONTAUT Y GARCIA
ZARAGOZA

Telas metálicas, cribas, alambrados de espinos artificiales. Piedras de molino y toda clase de máquinas agrícolas e industriales.

Segadoras, trillos de todos sistemas, aventaderas, arados, prensas de paja, heno y alfalfa y todos los nuevos útiles de campo.

PIDANSE CATALOGOS **ZARAGOZA**

NUEVOS MOTORES DE VIENTO PERFECCIONADOS
TRABAJAN POR LIJERA QUE SEA LA BRISA

¡Aguantan las tempestades más violentas!
¡Elevan el agua á cualquier altura!

Instalaciones para particulares y Sociedades. Numerosas instalaciones en FRANCIA y sus COLONIAS.—Pedid referencias.—Explicaciones y presupuestos á quien los solicite.

SE GARANTIZA EL TRABAJO
MOTORES DE PETRÓLEO Y DE VAPOR—MÁQUINAS DE TODOS LOS SISTEMAS

Nuevo arado brabant todo de acero "LE REVE",
Suprimido el tornillo que regula la profundidad

Gran ligera de tracción. TRABAJO ABSOLUTAMENTE PERFECTO Precio muy económico.
PLISSONNIER LYON (Francia).

¡Máquinas de todas clases de las mejores marcas del mundo!—Se envían Catálogos gratis.—Se desean representantes acreditados.

LÍQUIDO PARA LOS SABAÑONES LOPEZ OLMEDILLA

Este medicamento es el que más pronto cura los SABAÑONES, sin experimentar molestia alguna.

EL ANTIRREUMÁTICO LÓPEZ OLMEDILLA
cura los reumas y dolores nerviosos tan pronto como se usa, sin producir ninguna molestia en la piel.

Ungüento vexcante para Veterinaria
Sus resultados son tan positivos, que siempre ha respondido á su aplicación.
Depósito general, casa del autor LOPEZ OLMEDILLA, en Belmonte (Cuenca), y MARTIN DURAN, Tetuan, 3, Madrid.

ABONOS MINERALES Y PRODUCTOS QUÍMICOS

La Sociedad general de Industria y Comercio posee, entre otros negocios, la explotación de las más importantes fábricas nacionales de superfosfatos y abonos minerales compuestos, ácidos sulfúricos, anhídrido y comercial, ácidos nítricos y clorhídricos, sulfatos de sosa, glicerinas comerciales y farmacéuticas, colodión y demás productos químicos. Fábricas en Elorrieta, Zuaza y Guturribay (Vizcaya); en El Caleyo y Avilés (Asturias); en Bonanza y Trafaria (Portugal).

Diríjanse los pedidos:
GRAN VIA, 1, ILLBAO.—VILLANUEVA, 11, APARTADO 340, MADRID.—EDIFICIO DEL BANCO ASTURIANO, OVIEDO

FABRICACIÓN DE ANISADOS FINOS
Especialidad "Anis Balsmada,"
Primer premio en la Exposición de Ciudad Real de 1907.—Medalla de oro en Zaragoza 1908.
AGAPITO BALMASEDA (MALAGÓN)

Fábrica de Máquinas Agrícolas de Vicente Farré
(LÉRIDA) — (CATALUÑA)
Trilladoras de todas dimensiones y precios, Desterradoras, Cubre semillas, Cultivadores.

PEDIR PROSPECTOS Y PRECIOS.—TODOS LOS APARATOS SE DAN Á PRUEBA

Crónica de Vinos y Cereales AÑO XXXIII

PERIÓDICO AGRÍCOLA Y MERCANTIL
Se publica todos los miércoles ✦ ✦ ✦ Cuenta XXXII años de existencia
Publica interesantes artículos.—De treinta á cincuenta correspondencias agrícolas en cada número y otros utilísimos trabajos.
Numerosos corresponsales en todas las regiones de España informan á este periódico de la cotización de los productos agrícolas, estado de las cosechas, etc.

Se manda un número á los que lo pidan
Precios de suscripción: 6 pesetas semestre en toda España y 8'50 francos en el extranjero. Anuncios á precios convencionales.

OFICINAS En VALENCIA: calle de Germanías, 7, chaflán 1.º
En MADRID: calle de Alberto Bosch, 12, principal.

ARADO GIRATORIO
AGRICULTORES: no uséis otro arado que el arado giratorio sistema APALACIN CON PRIVILEGIO EXCLUSIVO
(Los falsificadores serán perseguidos por la ley)

Es el mejor, más ligero, más fuerte y más barato de los conocidos hasta el día.
Para que nadie pueda llamarse á engaño se dá á prueba.
También se remiten Catálogos á quien los desee.
Para la venta se necesitan representantes en los pueblos en que no los haya, dándoseles un tanto por comisión.

Los pedidos á Eusebio Palacin, autor y constructor, Huesca, calle de San Lorenzo.
Al que presente un arado de mejor manejo, más útil y más barato, se le regalarán 200 pesetas.

MAQUINARIA MODERNA
PARA LA FABRICACIÓN DE ACEITES PINOS Y CORRIENTES
DESHUESADORA, TRITURADORA Y REMOLEDORA
Sistema **SALVATELLA**

Deshuesadora para elaborar aceites finos.
Trituradora para moler gran cantidad de aceitunas.
Remoledora para remoler los orujos para aceites corrientes.
Bombas especiales para trasegar aceites. Tros números distintos, que rinden 50, 90 y 250 litros por minuto, movidas á brazo.
Prensas hidráulicas y de otros sistemas.
Filtros para la refinación de aceites.
Estrujadoras para las uvas.
Trituradoras para cemento, por corteza de pino y encina y para grandes y pequeñas fabricaciones.

Para datos, pedidos y presupuestos, dirigirse á su constructor

VIUDA DE M. SALVATELLA
TORTOSA
Taller de máquinas

OBRAS EN ORDEN CÍCLICO
POR **D. FÉLIX SARRABLO**
Maestro de Alcañiz (TERUEL)

Curso preparatorio, ó primer ciclo, en cartón y lomo de tela.	40
Aritmética, papel fuerte, grado 2.º y 3.º.	30
Geometría, id. id. id.	30
Analogía y Sintaxis, id. id. id.	30
Prosodia y Ortografía, id. id. id.	30
Historia Sagrada, id. id. id.	30
Agricultura, id. id. id.	30
Historia de España, id. id. id.	30
Geografía, id. id. id.	30
Ciencias físicas, químicas, id. id. id.	30
Derecho, id. id. id.	20

El autor rebaja durante el año 1909, el 40 por 100 en las ediciones nuevas de Historia Sagrada y Agricultura, y es de su cuenta siempre el franqueo y certificado.

ENFERMEDADES DE LA MUJER, NIÑOS Y VIEJOS

Curación práctica por sí mismos con remedios caseros é hidroterapia.
Nuevo tratado al alcance de todos, por Sañumk.
Remite explicación gratis en carta con sello á Vda. de José López Camuñas, Estación, número 6, Manzanares (Mancha).

CALDO BORDELES CASELLAS
en polvo, de disolución instantánea en el agua.
Producto reconocido
EL MAS OÍMODO—MAS PRÁCTICO—MAS EFICAZ
contra el **MILDEW** de la **VINA**

y enfermedades de las PATATAS, GARBANZOS, TOMATES
Seguridad absoluta de salvar la cosecha
MILLAROS DE REFERENCIAS DE TODAS LAS COMARCAS

Caldo Bordenes Casellas núm. 2
Para asulfurar y sulfurar en el mismo tratamiento
EL PULVERIZADOR más práctico de cuantos existen es el

MURATORI
Recomendado por todas las eminencias vitícolas
¡ÚNICO EN EL MUNDO!
No se ha de bombar pulverizando
FUECUNA I. EMBUDO DE AIRE COMPRIMIDO
Es el más sólido—El más perfecto—Trabajo ligero
50 por 100 de economía de tiempo y líquido
PIDASE NUESTRO HERMOSO
CATÁLOGO EN COLORES

Establecimientos Vitícolas Casellas
Casa la más antigua y premiada de España, dedicada á la viticultura
Apartado 262 Barcelona

LOS NUEVOS HIBRIDOS PRODUCTORES DIRECTOS
Folleto publicado en 1908
POR **D. CECILIO S. DE ZÁITIGUI**
Director de la **CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES**

SUMARIO
I. El injerto y los productores directos.—II. Productores directos de Seibel.—III. Productores directos de Couderc.—IV. Productores directos de Castel.—V. Planta Pardos.—VI. El Pájaro Azul.—VII. El Vinumdat Morisse.—VIII. 580 Jarra.—IX. Ferras número 20.—X. Gallard número 2.—XI. Instrucciones para la plantación y cultivo de los híbridos productores directos.

Precio: 1 peseta 50 céntimos
Dirigir los pedidos á las oficinas de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES, calle de Alberto Bosch, 12, principal Madrid, ó Germanías, 7, 1.º, Valencia.

MAQUINARIA AGRICOLA Y VINICOLA
JUAN PECH AINE
19, Paseo de la Aduana, 19.—BARCELONA
Filtros y mangas de fabricación especial, sin competencia.—Bombas de todos sistemas, prensas y estrujadoras, con ó sin separador de escorajo.—Tubos de alta presión, de goma, forrados de alambre al exterior.—Manguera ideal, fabricada especialmente para el trasiego de vinos y alcoholes.—Estuches postales con caja de madera, cartón ú hoja de lata.—Cajas para mandar muestras, con frascos de todos tamaños.—Básculas centesimales, montadas sobre cuatro pies.—Accesorios para bombas y artículos de bodega.—Clarificantes, Antifermentos, Colorantes, Acido tártrico, Termómetros y Alcohómetros, Alambiques Sallerón y Embolloscopos legítimos de Mallignat.

Anti-agrio, producto especial para combatir la sordera de los vinos.

RESULTADOS POSITIVOS
Se necesitan corredores, representantes y depositarios con buenas referencias.

Nota: Para evitar la falsificación de mis mangas, filtros y bombas conocidas en el mundo entero, exigir la marca de mi Casa.

DISPONIBLE

PRODUCTOS AGRICOLAS ENOLÓGICOS Y PECUARIOS DE LA CONOCIDA FABRICA DE LOS SRES. Ld. HUGOUNENQ & C.º

Los Polysulfuros THIOPOL
constituyen el insecticida más energético y más económico conocido contra toda clase de parásitos en las plantas y el arbolado.
El mejor producto preparado de **AZUFRE CONCENTRADO** contra el OIDIUM.
Un kilo de Thiopol sustituye á 100 kilos de Flor de azufre de la mejor calidad.
Empiezo sencillísimo, adherencia completa: basta disolverlo en agua, pudiendo emplearse seguidamente con el pulverizador.

TRATAMIENTOS MIXTOS
contra el OIDIUM y MILDEW á la vez combinando el THIOPOL con el sulfato de cobre.
Cincuenta por cien de economía en la mano de obra y el coste de los productos.

Caldo bordelés HUGOUNENQ
Contra el MILDEW y además ROTAS de la vid y Hortalizas, la Negrilla del Naranjo, etc.
Producto recomendado por su fácil manejo, perfectamente dosificado, muy adherente, con el mayor grado de solubilidad.
Evita las pérdidas y fracasos de Caldos demasiado ácidos que queman las hojas y muy básicos que no tienen ningún efecto sobre la criptógama.

Los Polysulfuros THIOPOL
son muy eficaces contra el POLL-ROIG y demás Cochinitas, la SERPETA, NEGRILLA del Naranjo y otros árboles y plantas.
La fórmula más fácil de preparar. No engrasa los Pulverizadores, como lo hacen las soluciones de petróleo y aceites. No necesita Pulverizadores especiales.
El THIOPOL tiene la propiedad de destruir la costra de las Cochinitas, matando los insectos y los huevos.
Se recomienda también contra la Mosca, la Tña, el Barrenillo y el Pulgón del Olivo y otros parásitos de plantas y arbolado.
Consultas, prospectos y pedidos al Agente general en España.
C. W. CROUS, BISBE, 1 y 3, pral. Valencia

A los Vinicultores
Los vinos que cubren ó pierden su color al aire libre, los vinos ácidos, turbios, altrados ó defectuosos, se se corrigen y disponen para la venta con los acreditadísimos productos

ENOFILA, TANINO ENANTICO
y clarificantes de nuestra única representación. Mejora y conservación de vinos débiles y de exportación; consultas y prospectos gratis.
Dirigirse á D. J. Montero, en Mota del Marqués (Valladolid).

Principales depositarios
Madrid, J. Canal, Imperial, 9 y 11, droguería; Alicante, Píbol Hermanos; Valencia, Hijos de Blas Cuesta; Badajoz, R. Costa; Pamplona, Sucesor de Castillo; Palencia y Salamanca, Fuentes; Logroño, Zaldívar y R. de Osa; Murcia, Ferrer Hermanos; Zaragoza, Riera y Cholliz; Barcelona, Alfredo Riera é Hijos, Nápoles, 166; D. A. Domínguez, de Puebla de B. "Fadrigue, (Toledo).

Pídanse nota de precios reducidos.